

**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Anexa 22

 la Documentatia standard nr 115  
din „15” septembrie 2021

**Specificatii 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: **ocds-b3wdp1-MD-1773307023300\_12.03.2026**

 Obiectul achiziției: **Reactivi și consumabile de laborator pentru secția Toxicologie(repetat)**

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7	
<b>Lot nr.3 Cartușe de extracție</b>							
3.1	Cartușe de extracție	Cartușe de extracție AG-12102145	USA	Agilent Technologie	Cartușe de extracție SPE, faza solidă, <i>preferabil sau analog Bond Elute Certify 3 ml 200 mg</i> - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	<b>Cod produs: AG-12102145</b> Cartușe de extracție SPE, faza solidă, <i>preferabil sau analog Bond Elute Certify 3 ml 200 mg</i> - Se livrează în ambalajul de la producător; -Se livrează cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	Brosura lot 3.1

**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
3.2	Cartușe de extracție	Cartușe de extracție AG-12102080	USA	Agilent Technologie	Cartușe de extracție SPE, faza solidă, preferabil sau analog Bond Elute Certify II 3 ml 200 mg - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	<b>Cod produs: AG-12102080</b> Cartușe de extracție SPE, faza solidă, preferabil sau analog Bond Elute Certify II 3 ml 200 mg - Se livrează în ambalajul de la producător; -Se livrează cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	Brosura lot 3.2
<b>Lot nr.5 Accesorii și consumabile pentru GC-MS</b>							
5.1	Ferule	Ferule 27070	GERMANIA	Restek GmbH	Ferule compatibile cu injectorul modelului cromatograf Agilent 8890 (diametrul intern a găurii de 0,4 (pentru coloană cromatografică cu diametrul intern 0,1-0,25 mm); material 15% grafit, 85% vespel), 10 bucăți în set - în ambalaj de la producător; - certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	<b>Cod produs: 27070</b> Ferule propuse sunt compatibile cu injectorul modelului cromatograf Agilent 8890 (diametrul intern a găurii de 0,4 (pentru coloană cromatografică cu diametrul intern 0,1-0,25 mm); material 15% grafit, 85% vespel), 10 bucăți în set - Se livrează în ambalajul de la producător; -Se livrează cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	Cf extras mai jos din site: <a href="https://www.restek.com/global/en/p/27070">https://www.restek.com/global/en/p/27070</a>

**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului ofertat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul <b>LABORATORIUM GRUP</b>	Standarde de referință																																								
<div data-bbox="488 531 1854 1086"> <p><b>Specifications</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Product Specifications</th> <th colspan="2">Shipping Information</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Catalog No.</td> <td>27070</td> <td colspan="2">Shipping Dimensions</td> </tr> <tr> <td>Product Name</td> <td>Ferrules, Vespel/Graphite, Compact, VG1, 85% Vespel/15% Graphite, 1/16", 0.4 mm ID, for Agilent GCs, 10-pk.</td> <td>Shipping Weight (lbs)</td> <td>0.1</td> </tr> <tr> <td>Ferrule Inner Diameter (ID)</td> <td>0.4 mm</td> <td>Shipping Length (in)</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Fits Column Inner Diameter (ID)</td> <td>0.025/0.05/0.075/0.10/0.15/0.18/0.20/0.25 mm (fused silica); 0.18 mm (MXT)</td> <td>Shipping Width (in)</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Fitting Size</td> <td>1/16"</td> <td>Shipping Height (in)</td> <td>0.25</td> </tr> <tr> <td>Instrument Manufacturer</td> <td>Agilent</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td>VG1, 85% Vespel/15% Graphite</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Similar To</td> <td>Agilent 5181-3323</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>Units</td> <td>10-pk.</td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table> </div>								Product Specifications		Shipping Information		Catalog No.	27070	Shipping Dimensions		Product Name	Ferrules, Vespel/Graphite, Compact, VG1, 85% Vespel/15% Graphite, 1/16", 0.4 mm ID, for Agilent GCs, 10-pk.	Shipping Weight (lbs)	0.1	Ferrule Inner Diameter (ID)	0.4 mm	Shipping Length (in)	3	Fits Column Inner Diameter (ID)	0.025/0.05/0.075/0.10/0.15/0.18/0.20/0.25 mm (fused silica); 0.18 mm (MXT)	Shipping Width (in)	3	Fitting Size	1/16"	Shipping Height (in)	0.25	Instrument Manufacturer	Agilent			Material	VG1, 85% Vespel/15% Graphite			Similar To	Agilent 5181-3323			Units	10-pk.		
Product Specifications		Shipping Information																																													
Catalog No.	27070	Shipping Dimensions																																													
Product Name	Ferrules, Vespel/Graphite, Compact, VG1, 85% Vespel/15% Graphite, 1/16", 0.4 mm ID, for Agilent GCs, 10-pk.	Shipping Weight (lbs)	0.1																																												
Ferrule Inner Diameter (ID)	0.4 mm	Shipping Length (in)	3																																												
Fits Column Inner Diameter (ID)	0.025/0.05/0.075/0.10/0.15/0.18/0.20/0.25 mm (fused silica); 0.18 mm (MXT)	Shipping Width (in)	3																																												
Fitting Size	1/16"	Shipping Height (in)	0.25																																												
Instrument Manufacturer	Agilent																																														
Material	VG1, 85% Vespel/15% Graphite																																														
Similar To	Agilent 5181-3323																																														
Units	10-pk.																																														
5.2	Bețișoare pentru curățire delicată	Bețișoare pentru curățire delicată 5080-5400	USA	Agilent Technologie	Bețișoare pentru curățire delicată a suprafeței interne a detectorului GC-MS (Cotton foam-Covered Swab), 100 bucăți în set - în ambalaj de la producător;	<b>Cod produs: 5080-5400</b> Bețișoare pentru curățire delicată a suprafeței interne a detectorului GC-MS (Cotton foam-Covered Swab), 100 bucăți în set - Se livrează în ambalajul de la producător;	Cf broșura lot 5.2																																								

**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
					-certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	-Se livreaza cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	
5.3	Liner ultra inert	Liner ultra inert, 23467	GERMANIA	Restek GmbH	Liner ultra inert, pentru lucrul cu divizarea debitului de gaz, cu umplutură fibră de sticlă, pentru injectorul GC, compatibil cu modelul de cromatograf Agilent 8890/5977B, 5 bucăți în set - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	<b>Cod produs: 23467</b> Liner ultra inert, pentru lucrul cu divizarea debitului de gaz, cu umplutură fibră de sticlă, pentru injectorul GC, este compatibil cu modelul de cromatograf Agilent 8890/5977B, 5 bucăți în set - Se livreaza în ambalajul de la producător; -Se livreaza cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului	Cf extras mai jos din site: <a href="https://www.restek.com/global/en/p/23467">https://www.restek.com/global/en/p/23467</a>

## Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință																																																																																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Overview</th> <th colspan="2">Specifications</th> <th colspan="2">Literature &amp; Videos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Product Specifications</td> <td colspan="4">Shipping Information</td> </tr> <tr> <td>Catalog No.</td> <td colspan="3">23467</td> <td colspan="4">Shipping Dimensions</td> </tr> <tr> <td>Product Name</td> <td colspan="3">Topaz, Low Pressure Drop Inlet Liner, 4.0 mm x 6.3 x 78.5, for Agilent GCs, w/ Quartz Wool, Premium Deactivation, 5-pk.</td> <td>Shipping Weight (lbs)</td> <td colspan="3">0.1</td> </tr> <tr> <td>Deactivation</td> <td colspan="3">Premium</td> <td>Shipping Length (in)</td> <td colspan="3">5.25</td> </tr> <tr> <td>Instrument Manufacturer</td> <td colspan="3">Agilent</td> <td>Shipping Width (in)</td> <td colspan="3">4</td> </tr> <tr> <td>Inner Diameter (ID)</td> <td colspan="3">4.0 mm</td> <td>Shipping Height (in)</td> <td colspan="3">0.5</td> </tr> <tr> <td>Length</td> <td colspan="3">78.5 mm</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Liner Geometry</td> <td colspan="3">Low Pressure Drop</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td colspan="3">Borosilicate Glass</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Outer Diameter (OD)</td> <td colspan="3">6.3 mm</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Liner Packing Material</td> <td colspan="3">Quartz Wool</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Similar To</td> <td colspan="3">Agilent 5183-4647 (ea.), 5183-4701 (5-pk.), 5190-2295 (ea.), 5190-3165 (25-pk.), 5190-3169 (25-pk.), 5190-3173 (100-pk.)</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Units</td> <td colspan="3">5-pk.</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Volume</td> <td colspan="3">0.923 mL</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>Similar to Restek</td> <td colspan="3">20995-211.5</td> <td colspan="4"></td> </tr> </tbody> </table>								Overview		Specifications		Literature & Videos		Product Specifications				Shipping Information				Catalog No.	23467			Shipping Dimensions				Product Name	Topaz, Low Pressure Drop Inlet Liner, 4.0 mm x 6.3 x 78.5, for Agilent GCs, w/ Quartz Wool, Premium Deactivation, 5-pk.			Shipping Weight (lbs)	0.1			Deactivation	Premium			Shipping Length (in)	5.25			Instrument Manufacturer	Agilent			Shipping Width (in)	4			Inner Diameter (ID)	4.0 mm			Shipping Height (in)	0.5			Length	78.5 mm							Liner Geometry	Low Pressure Drop							Material	Borosilicate Glass							Outer Diameter (OD)	6.3 mm							Liner Packing Material	Quartz Wool							Similar To	Agilent 5183-4647 (ea.), 5183-4701 (5-pk.), 5190-2295 (ea.), 5190-3165 (25-pk.), 5190-3169 (25-pk.), 5190-3173 (100-pk.)							Units	5-pk.							Volume	0.923 mL							Similar to Restek	20995-211.5						
Overview		Specifications		Literature & Videos																																																																																																																																	
Product Specifications				Shipping Information																																																																																																																																	
Catalog No.	23467			Shipping Dimensions																																																																																																																																	
Product Name	Topaz, Low Pressure Drop Inlet Liner, 4.0 mm x 6.3 x 78.5, for Agilent GCs, w/ Quartz Wool, Premium Deactivation, 5-pk.			Shipping Weight (lbs)	0.1																																																																																																																																
Deactivation	Premium			Shipping Length (in)	5.25																																																																																																																																
Instrument Manufacturer	Agilent			Shipping Width (in)	4																																																																																																																																
Inner Diameter (ID)	4.0 mm			Shipping Height (in)	0.5																																																																																																																																
Length	78.5 mm																																																																																																																																				
Liner Geometry	Low Pressure Drop																																																																																																																																				
Material	Borosilicate Glass																																																																																																																																				
Outer Diameter (OD)	6.3 mm																																																																																																																																				
Liner Packing Material	Quartz Wool																																																																																																																																				
Similar To	Agilent 5183-4647 (ea.), 5183-4701 (5-pk.), 5190-2295 (ea.), 5190-3165 (25-pk.), 5190-3169 (25-pk.), 5190-3173 (100-pk.)																																																																																																																																				
Units	5-pk.																																																																																																																																				
Volume	0.923 mL																																																																																																																																				
Similar to Restek	20995-211.5																																																																																																																																				


**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
5.4	Coloana cromatografică capilară	Coloana cromatografică capilară 13623	GERMANIA	Restek GmbH	Coloana cromatografică capilară (VF-5ms, 30m x 0,25μm x 0,25 μm) - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	<b>Cod produs: 13623</b> Coloana cromatografică capilară 13623 (VF-5ms, 30m x 0,25μm x 0,25 μm) - Se livrează în ambalajul de la producător; -Se livrează cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului	Cf extras mai jos din site: <a href="https://www.restek.com/global/en/p/13623">https://www.restek.com/global/en/p/13623</a>


**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință																																				
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span> Specifications</span> <span>—</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <table border="1" style="width: 48%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Product Specifications</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Catalog No.</td> <td>13623</td> </tr> <tr> <td>Product Name</td> <td>Rxi-5Sil MS GC Capillary Column, 30 m, 0.25 mm ID, 0.25 µm</td> </tr> <tr> <td>Stationary Phase</td> <td>Rxi-5Sil MS</td> </tr> <tr> <td>Similar Phases</td> <td>Agilent DB-5msUI • Phenomenex ZB-5MSplus • Supelco/Millipore Sigma: 5LB-5ms</td> </tr> <tr> <td>df (Film Thickness)</td> <td>0.25 µm</td> </tr> <tr> <td>Inner Diameter (ID)</td> <td>0.25 mm</td> </tr> <tr> <td>Length</td> <td>30 m</td> </tr> <tr> <td>Phase</td> <td>low-polarity phase; Crossbond 1,4-bis(dimethylsiloxyl)phenylene dimethyl polysiloxane</td> </tr> <tr> <td>Similar To</td> <td>Agilent 122-5532UI • Phenomenex 7HG-G030-11</td> </tr> <tr> <td>Temp Limits</td> <td>-60 to 320/350 °C</td> </tr> <tr> <td>Units</td> <td>ea.</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 48%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Shipping Information</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Shipping Dimensions</td> </tr> <tr> <td>Shipping Weight (lbs)</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Shipping Length (in)</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>Shipping Width (in)</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>Shipping Height (in)</td> <td>2.5</td> </tr> </tbody> </table> </div> </div>								Product Specifications		Catalog No.	13623	Product Name	Rxi-5Sil MS GC Capillary Column, 30 m, 0.25 mm ID, 0.25 µm	Stationary Phase	Rxi-5Sil MS	Similar Phases	Agilent DB-5msUI • Phenomenex ZB-5MSplus • Supelco/Millipore Sigma: 5LB-5ms	df (Film Thickness)	0.25 µm	Inner Diameter (ID)	0.25 mm	Length	30 m	Phase	low-polarity phase; Crossbond 1,4-bis(dimethylsiloxyl)phenylene dimethyl polysiloxane	Similar To	Agilent 122-5532UI • Phenomenex 7HG-G030-11	Temp Limits	-60 to 320/350 °C	Units	ea.	Shipping Information		Shipping Dimensions		Shipping Weight (lbs)	1	Shipping Length (in)	9	Shipping Width (in)	9	Shipping Height (in)	2.5
Product Specifications																																											
Catalog No.	13623																																										
Product Name	Rxi-5Sil MS GC Capillary Column, 30 m, 0.25 mm ID, 0.25 µm																																										
Stationary Phase	Rxi-5Sil MS																																										
Similar Phases	Agilent DB-5msUI • Phenomenex ZB-5MSplus • Supelco/Millipore Sigma: 5LB-5ms																																										
df (Film Thickness)	0.25 µm																																										
Inner Diameter (ID)	0.25 mm																																										
Length	30 m																																										
Phase	low-polarity phase; Crossbond 1,4-bis(dimethylsiloxyl)phenylene dimethyl polysiloxane																																										
Similar To	Agilent 122-5532UI • Phenomenex 7HG-G030-11																																										
Temp Limits	-60 to 320/350 °C																																										
Units	ea.																																										
Shipping Information																																											
Shipping Dimensions																																											
Shipping Weight (lbs)	1																																										
Shipping Length (in)	9																																										
Shipping Width (in)	9																																										
Shipping Height (in)	2.5																																										
5.5	Filament pentru detector Agilent 5977B	Filament pentru detector Agilent	GERM ANIA	Restek GmbH	Filament pentru detector Agilent 5977B - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea	<b>Cod produs: 23099</b> Filament pentru detector Agilent 5977B - Se livreaza în ambalajul de la producător;	Cf extras mai jos din site: <a href="https://www.restek.com/global/en/p/23099">https://www.restek.com/global/en/p/23099</a>																																				

### Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință																										
		5977B, 23099			semnăturii electronice a Participantului.	-Se livreaza cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului																											
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px;"> <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <span> Specifications</span> <span>—</span> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 48%;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Product Specifications</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Catalog No.</td> <td>23099</td> </tr> <tr> <td>Product Name</td> <td>High-Temperature EI Filament, for Agilent 5972, 5973, 5975, or 5977 GC-MS</td> </tr> <tr> <td>Instrument Model</td> <td>5972 5973 5975 5977</td> </tr> <tr> <td>Instrument Manufacturer</td> <td>Agilent</td> </tr> <tr> <td>Similar To</td> <td>Agilent G3170-60050 (obsolete), G7005-60061</td> </tr> <tr> <td>Units</td> <td>ea.</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="width: 48%;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Shipping Information</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Shipping Dimensions</td> </tr> <tr> <td>Shipping Weight (lbs)</td> <td>0.05</td> </tr> <tr> <td>Shipping Length (in)</td> <td>3.75</td> </tr> <tr> <td>Shipping Width (in)</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Shipping Height (in)</td> <td>0.75</td> </tr> </tbody> </table> </div> </div> </div>								Product Specifications		Catalog No.	23099	Product Name	High-Temperature EI Filament, for Agilent 5972, 5973, 5975, or 5977 GC-MS	Instrument Model	5972 5973 5975 5977	Instrument Manufacturer	Agilent	Similar To	Agilent G3170-60050 (obsolete), G7005-60061	Units	ea.	Shipping Information		Shipping Dimensions		Shipping Weight (lbs)	0.05	Shipping Length (in)	3.75	Shipping Width (in)	3	Shipping Height (in)	0.75
Product Specifications																																	
Catalog No.	23099																																
Product Name	High-Temperature EI Filament, for Agilent 5972, 5973, 5975, or 5977 GC-MS																																
Instrument Model	5972 5973 5975 5977																																
Instrument Manufacturer	Agilent																																
Similar To	Agilent G3170-60050 (obsolete), G7005-60061																																
Units	ea.																																
Shipping Information																																	
Shipping Dimensions																																	
Shipping Weight (lbs)	0.05																																
Shipping Length (in)	3.75																																
Shipping Width (in)	3																																
Shipping Height (in)	0.75																																
5.6	Piulița de etanșare	Piulița de etanșare	GERM ANIA	Restek GmbH	Piulița de etanșare inertă, din inox cu poleiță cu aur, pentru	<b>Cod produs: 21318</b>	Cf extras mai jos din site:																										


**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
	inertă, din inox poleită cu aur, pentru injector GC	inertă, din inox poleită cu aur, pentru injector GC 21318			injector GC, compatibil cu modelul de cromatograf cu detector de masă Agilent 8890/5977B, 10 bucăți în set - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	Piulița de etanșare inertă, din inox poleită cu aur, pentru injector GC, compatibil cu modelul de cromatograf cu detector de masă Agilent 8890/5977B, 10 bucăți în set - Se livrează în ambalajul de la producător; -Se livrează cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului	<a href="https://www.res tek.com/global/en/p/21318">https://www.res tek.com/global/en/p/21318</a>

**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință																																
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center;">  <span>Specifications</span> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 5px; background-color: #f9f9f9;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Product Specifications</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Catalog No.</td> <td>21318</td> </tr> <tr> <td>Product Name</td> <td>Replacement Inlet Seals, 0.8 mm, Gold-Plated, for Agilent GCs, 10-pk.</td> </tr> <tr> <td>Instrument Model</td> <td>6850   6890   7890   8890</td> </tr> <tr> <td>Instrument Manufacturer</td> <td>Agilent</td> </tr> <tr> <td>Inner Diameter (ID)</td> <td>0.8 mm</td> </tr> <tr> <td>Material</td> <td>Gold-Plated</td> </tr> <tr> <td>Similar To</td> <td>Agilent 5190-2209, 5190-6145; Phenomenex AG0-8260</td> </tr> <tr> <td>Units</td> <td>10-pk.</td> </tr> <tr> <td>Used with</td> <td>Single-Column Installation</td> </tr> </tbody> </table> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; border-radius: 5px; padding: 5px; background-color: #f9f9f9;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Shipping Information</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="2">Shipping Dimensions</td> </tr> <tr> <td>Shipping Weight (lbs)</td> <td>0.05</td> </tr> <tr> <td>Shipping Length (in)</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Shipping Width (in)</td> <td>3.25</td> </tr> <tr> <td>Shipping Height (in)</td> <td>0.25</td> </tr> </tbody> </table> </div> </div>								Product Specifications		Catalog No.	21318	Product Name	Replacement Inlet Seals, 0.8 mm, Gold-Plated, for Agilent GCs, 10-pk.	Instrument Model	6850   6890   7890   8890	Instrument Manufacturer	Agilent	Inner Diameter (ID)	0.8 mm	Material	Gold-Plated	Similar To	Agilent 5190-2209, 5190-6145; Phenomenex AG0-8260	Units	10-pk.	Used with	Single-Column Installation	Shipping Information		Shipping Dimensions		Shipping Weight (lbs)	0.05	Shipping Length (in)	2	Shipping Width (in)	3.25	Shipping Height (in)	0.25
Product Specifications																																							
Catalog No.	21318																																						
Product Name	Replacement Inlet Seals, 0.8 mm, Gold-Plated, for Agilent GCs, 10-pk.																																						
Instrument Model	6850   6890   7890   8890																																						
Instrument Manufacturer	Agilent																																						
Inner Diameter (ID)	0.8 mm																																						
Material	Gold-Plated																																						
Similar To	Agilent 5190-2209, 5190-6145; Phenomenex AG0-8260																																						
Units	10-pk.																																						
Used with	Single-Column Installation																																						
Shipping Information																																							
Shipping Dimensions																																							
Shipping Weight (lbs)	0.05																																						
Shipping Length (in)	2																																						
Shipping Width (in)	3.25																																						
Shipping Height (in)	0.25																																						
5.7	Seringă pentru probe lichide	Seringă pentru probe lichide 5181-3321	USA	Agilent Technologie	Seringă pentru probe lichide pentru autodozatorul Agilent 7650A, volum 10 µL, ac detaşabil, 23-26s/42 (pentru	<b>Cod produs: 5181-3321</b> Seringă pentru probe lichide pentru autodozatorul Agilent 7650A, volum 10 µL, ac detaşabil, 23-26s/42 (pentru	Brosura lot 5.7																																

**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
					autodozatorul GC Agilent 8890, existent în secție) - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	autodozatorul GC Agilent 8890, existent în secție) - Se livrează în ambalajul de la producător; -Se livrează cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului	
5.8	Ac pentru seringă de la autodozatorul GC, compatibil cu seringă pentru probe lichide	Ac pentru seringă de la autodozatorul GC, compatibil cu seringă pentru probe lichide 5181-3319	USA	Agilent Technologie	Ac pentru seringă de la autodozatorul GC, compatibil cu seringă pentru probe lichide, volum 10 µL, 3 bucăți în set - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	<b>Cod produs: 5181-3319</b> Ac pentru seringă de la autodozatorul GC, compatibil cu seringă pentru probe lichide, volum 10 µL, 3 bucăți în set - Se livrează în ambalajul de la producător; -Se livrează cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului	Brosura lot 5.8
5.9	Inele de etanșare pentru liner	Inele de etanșare pentru liner 22336	GERM ANIA	Restek GmbH	Inele de etanșare pentru liner, compatibil cu modelul de cromatograf de gaze Agilent 8890 existent în secție, 10 bucăți în set - în ambalaj de la producător;	<b>Cod produs: 22336</b> Inele de etanșare pentru liner, compatibil cu modelul de cromatograf de gaze Agilent 8890 existent în secție, 10 bucăți în set - Se livrează în ambalajul de la producător;	Cf extras mai jos din site: <a href="https://www.restek.com/global/en/p/22336">https://www.restek.com/global/en/p/22336</a>

### Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
					-certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	-Se livreaza cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantul	

#### Specifications



#### Specifications

Product Specifications	
Catalog No.	22336
Product Name	Replacement O-Rings, Viton, for use with the Agilent Flip Top Inlet Sealing System, 10-pk.
Instrument Manufacturer	Agilent
Material	Viton
Similar To	Agilent 5188-5366
Max Temp	350 °C
Units	10-pk.

#### Shipping Information

Shipping Dimensions	
Shipping Weight (lbs)	0.1
Shipping Length (in)	3
Shipping Width (in)	3
Shipping Height (in)	0.1

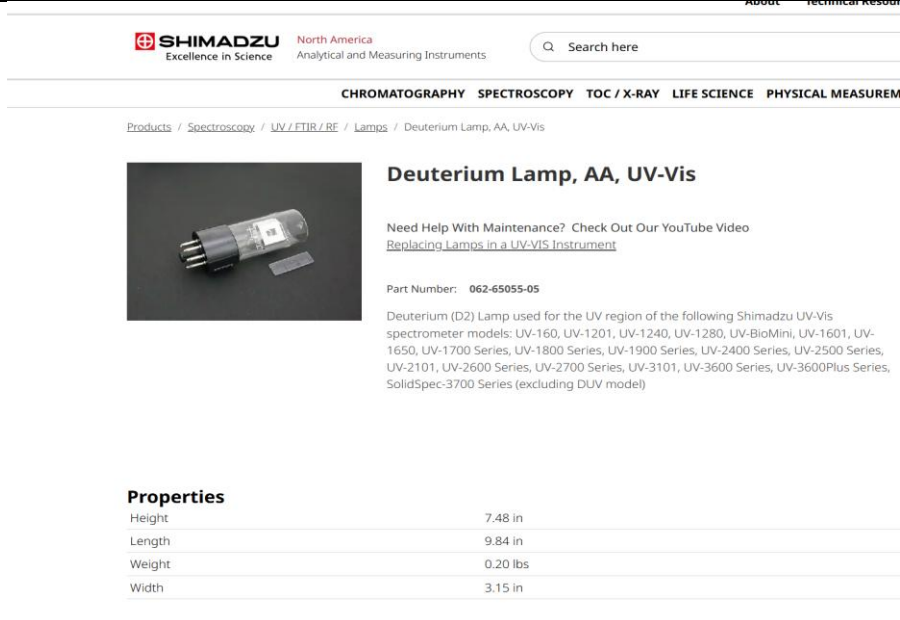
**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
<b>Lot nr. 6 Ac pentru dispozitiv Shimadzu HS-10</b>							
6.1	Ac pentru dispozitiv Shimadzu HS-10	Ac pentru dispozitiv Shimadzu HS-10 221-76863-01	SUA	Shimadzu Corporation	Ac pentru dispozitiv Shimadzu HS-10 - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	<b>Cod produs: 221-76863-01</b> Ac pentru dispozitiv Shimadzu HS-10 - Se livrează în ambalajul de la producător; -Se livrează cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului	Cf broșura lot 6
<b>Lot nr. 7 Multiplicator de electroni</b>							
7.1	Multiplicator de electroni	Multiplicator de electroni G7002-80103	USA	Agilent Technologie	Multiplicator de electroni pentru MS Agilent 5977B existent în laborator - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului	<b>Cod produs: G7002-80103</b> Multiplicator de electroni pentru MS Agilent 5977B existent în laborator - Se livrează în ambalajul de la producător; -Se livrează cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului	Cf broșura lot 7
<b>Lot nr. 24 Consumabile pentru Spectrofotometrul UV VIS</b>							
24.1	Lampă de deuteriu (D2)	Lampă de deuteriu (D2) 062-65055-05	SUA	Shimadzu Corporation	Lampă de deuteriu (D2) pentru Spectrofotometrul UV VIS Shimadzu UV1900, existent în secție - în ambalaj de la producător;	<b>Cod produs: 062-65055-05</b> Lampă de deuteriu (D2) pentru Spectrofotometrul UV VIS Shimadzu UV1900, existent în secție - Se livrează în ambalajul de la producător;	Cf extras mai jos din site: <a href="https://store.shimadzu.com/spectroscopy/uv-ftir-lamps/deuter">https://store.shimadzu.com/spectroscopy/uv-ftir-lamps/deuter</a>

## Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință										
					-certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	-Se livreaza cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantul	<a href="#">ium-lamp-aa-uv-vis</a>										
 <p>The screenshot shows the Shimadzu website for a Deuterium Lamp, AA, UV-Vis. It includes the Shimadzu logo, navigation menu, breadcrumb trail (Products / Spectroscopy / UV / FTIR / RE / Lamps / Deuterium Lamp, AA, UV-Vis), a product image, title 'Deuterium Lamp, AA, UV-Vis', a part number '062-65055-05', and a table of properties:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Properties</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Height</td> <td>7.48 in</td> </tr> <tr> <td>Length</td> <td>9.84 in</td> </tr> <tr> <td>Weight</td> <td>0.20 lbs</td> </tr> <tr> <td>Width</td> <td>3.15 in</td> </tr> </tbody> </table>								Properties		Height	7.48 in	Length	9.84 in	Weight	0.20 lbs	Width	3.15 in
Properties																	
Height	7.48 in																
Length	9.84 in																
Weight	0.20 lbs																
Width	3.15 in																
24.2	Lampă cu halogen (W)	Lampă cu halogen (W)	SUA	Shimadzu Corporation	Lampă cu halogen (W) pentru Spectrofotometrul UV VIS	<b>Cod produs: 062-65005AT</b>	Cf extras mai jos din site: <a href="https://store.shi">https://store.shi</a>										

**Complete Laboratory Solutions**

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
		062-65005AT			Shimadzu UV1900, existent în secție - în ambalaj de la producător; -certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantului.	Lampă cu halogen (W) pentru Spectrofotometrul UV VIS Shimadzu UV1900, existent în secție - Se livrează în ambalajul de la producător; -Se livrează cu certificat CE de conformitate confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a Participantul	<a href="http://madzu.com/spectroscopy/uv-ftir-rf/lamps/halogen-lamp-uv-vis-spd">madzu.com/spectroscopy/uv-ftir-rf/lamps/halogen-lamp-uv-vis-spd</a>

## Complete Laboratory Solutions

Planning | Designing | Laboratory Equipment Delivery | Installation | Personnel Training | Consumables Delivery | Maintenance | After Sales Service

Nr. Lot	Denumire Bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/ Serviciului oferat	Țara de origine	Producator	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertantul LABORATORIUM GRUP	Standarde de referință
				 <b>SHIMADZU</b> Excellence in Science	North America Analytical and Measuring Instruments		

Semnat: \_\_\_\_\_ Numele, Prenumele: Cernei Silian În calitate de: Administrator  
 Ofertantul: LABORATORIUM GRUP Adresa: str. Independentei 1/A, Ap. 93, mun Chișinău  
 Tel/Mob: +37360999911 Data: 24.03.2026