

Specificații tehnice

Procedura de achiziție: 21355519 din 28 ian 2025						
Obiectul achiziției: ”Achiziționarea armaturii de sectionare/reglare/siguranță, filtre ”						
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
1	2	3	4	5	6	7
<b>Bunuri/servicii</b>						
<b>Lotul 1</b>						
<b>Robinete sferice „capete sudură”</b>						
Robinet sferic DN15, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN15, PN40	Finlanda	Vexve	Tip - sudură/sudură Temperatura de lucru -40°C÷ +200°C; Clasa de etanșeitate - EN12266-1 clasa A. Inel intermediar – oțel inoxidabil; Axul (tija) - oțel inoxidabil WNr. 1.4305 sau 20X13; Sferă – oțel inoxidabil marca AISI 304 (1.4301) echivalent cu X5 Cr Ni 18-10 sau otel cu placaj de inox de tip ASTM A350 LF2+Ni, conform SR EN10088 1:2015. Corpul robinetului – oțel 20 (09Г2С) sau P235GH; Presgarnitura – teflon + 20%C. <u>Certificat conformitate CE (obligatoriu)</u>	Tip - sudură/sudură Temperatura de lucru -40°C÷ +200°C; Clasa de etanșeitate - EN12266-1 clasa A. Inel intermediar – oțel inoxidabil; Axul (tija) - oțel inoxidabil WNr. 1.4305; Sferă – oțel inoxidabil marca AISI 304 (1.4301) echivalent cu X5 Cr Ni 18-10 sau otel cu placaj de inox de tip ASTM A350 LF2+Ni, conform SR EN10088 1:2015. Corpul robinetului – oțel P235GH; Presgarnitura – teflon + 20%C. <u>Certificat conformitate CE (obligatoriu)</u>	
Robinet sferic DN20, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN20, PN40	Finlanda	Vexve			
Robinet sferic DN25, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN25, PN40	Finlanda	Vexve			
Robinet sferic DN32, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN32, PN40	Finlanda	Vexve			
Robinet sferic DN40, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN40, PN40	Finlanda	Vexve			
Robinet sferic DN50, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN50, PN40	Finlanda	Vexve			
Robinet sferic DN65, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN65, PN25	Finlanda	Vexve			
Robinet sferic DN80, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN80, PN25	Finlanda	Vexve			
Robinet sferic DN100, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN100, PN25	Finlanda	Vexve			

Robinet sferic DN125, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN125, PN25	Finlanda	Vexve		
Robinet sferic DN150, PN25 capete sudură	Robinet sferic sudura DN150, PN25	Finlanda	Vexve		
Robinet sferic DN200, PN25 capete sudură, <b>cu reductor</b>	Robinet sferic sudura DN200, PN25, cu reductor	Finlanda	Vexve		
Robinet sferic DN250, PN25 capete sudură, <b>cu reductor</b>	Robinet sferic sudura DN250, PN25, cu reductor	Finlanda	Vexve		
Robinet sferic DN300, PN25 <b>full bore</b> capete sudură, <b>cu acționare electrică</b>	Robinet sferic sudura DN300, PN25, trecere completa, cu servomotor AUMA SA10.2 (TPA00R1AA-101-000)	Finlanda	Vexve		
<b>Lot 5 Vane triplu excentrice</b>					
Vana triplu excentrică DN1000, PN25 (manuală, roată de manevră)	Vana fluture sudura BRS1000W2/GS GOST, DN 1000 cu reductor	Finlanda	Vexve	Tip conexiune – sudură/sudură; Poziționare disc – asimetric 3 x dimensional; Etanșare disc – metal/metal; Pasajul - Full-bore; Temperatura de lucru – 40°C ÷ +200°C; Presiune nominală – 25 bar; Diferența de presiuni disc – ΔP 25 bar; Grad etanșeitate EN12266 clasa "A" (bidirecțională); Întreținere/reparație – fără necesitate de mentenanță; Mediul fluidului – apă;	Tip conexiune – sudură/sudură; Poziționare disc – asimetric 3 x dimensional; Etanșare disc – metal/metal; Pasajul - Full-bore; Temperatura de funcționare – - 40°C ÷ +200°C; Presiune nominală – 25 bar; Diferența de presiuni disc – ΔP 25 bar; Grad etanșeitate EN12266 clasa "A" (bidirecțională); Întreținere/reparație – fără necesitate de mentenanță; Mediul fluidului – apă;
Vana triplu excentrică cu <b>acționare electrică</b> DN800, PN25	Vana fluture sudura BFS800W2/GS/E GOST, DN 800 cu servomotor AUMA SA10.2 (TPA00R1AB-1C1-000)	Finlanda	Vexve		
Vana triplu excentrică DN500, PN25 (manuală, roată de manevră)	Vana fluture sudura BFS500W2/GS GOST, DN 500 cu reductor	Finlanda	Vexve	Perioada de viață a vanelor propuse ≥ de 20 ani. <i>Cerințe tehnice către</i>	Perioada de viață a vanelor propuse ≥ de 20 ani. <i>Cerințe tehnice către</i>
Vana triplu excentrică DN400, PN25 (manuală, roată de manevră)	Vana fluture sudura BFS400W2/GS GOST, DN 400 cu reductor	Finlanda	Vexve	<i>materialele din care sunt produse vanele triplu-excentrice:</i> Roata manevră – oțel carbon; Corp vană – oțel carbon, P355NL1; Disc – oțel inoxidabil GX5CrNiMo19-11-2; Ax (tijă) – oțel inoxidabil X3CrNiMoN27-5-2.	<i>materialele din care sunt produse vanele triplu-excentrice:</i> Roata manevră – oțel carbon; Corp vană – oțel carbon P355NL1; Disc – oțel inoxidabil GX5CrNiMo19-11-2;
Vana triplu excentrică DN300, PN25 (manuală, roată de manevră)	Vana fluture sudura BFS300W2/GS GOST, DN 300 cu reductor	Finlanda	Vexve		

			<p><u>Cerințe tehnice către acționările electrice ale vanei triplu-excentrice DN800(pct.4.2):</u>  Experiența – minim 25 ani;  Certificat conformitate CE;  Temperatura lucru -40 ÷ +80 °C;  Clasa protecție - IP-68,  Tensiune (circuit forță) – 380V;  Tensiune (circuit comandă) – 24V.</p>	<p>Ax (tijă) – oțel inoxidabil X3CrNiMoN27-5-2.  <u>Cerințe tehnice către acționările electrice ale vanei triplu-excentrice DN800(pct.4.2):</u>  Experiența – minim 25 ani;  Certificat conformitate CE;  Temperatura lucru Standard: -30 - +70°C;  Opțiune: -40 - +80°C;  Clasa protecție - IP-68,  Tensiune (circuit forță) – 380V;  Tensiune (circuit comandă) – 24V.</p>	
--	--	--	--	--	--

Semnat: \_\_\_\_\_  
Ofertantul: **Techno-Test S.R.L.**

Numele, Prenumele: **BURDILA Gheorghe**  
Adresa: **Chișinău, Eminescu, 70**

În calitate de: **director**