

Specificații tehniceProcedura de achiziție: MTender ID [ocds-b3wdp1-MD-1738047632717](#) (Achizitii.md ID – 21355519) din 28.01.2025**Obiectul achiziției: ”Achiziționarea armaturii de secționare/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
Bunuri/servicii						
Lotul 1						
Robinete sferice „capete sudură”						
Robinet sferic DN15, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN15, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Sroy	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. Certificat conformitate CE (obligatoriu)	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 sau 20X13 Corpul robinetului – oțel 20; Presgarnitura – EPDM	
Robinet sferic DN20, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN20, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Sroy			
Robinet sferic DN25, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN25, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Sroy			
Robinet sferic DN32, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN32, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Sroy			
Robinet sferic DN40, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN40, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Sroy			

Robinet sferic DN50, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN50, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Stroy			
Robinet sferic DN65, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN65, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Stroy			
Robinet sferic DN80, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN80, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Stroy			
Robinet sferic DN100, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN100, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Stroy			
Robinet sferic DN125, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN125, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Stroy			
Robinet sferic DN150, PN25 capete sudură	Robinet sferic DN150, PN25 capete sudură	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Stroy			
Robinet sferic DN200, PN25 capete sudură, cu reductor	Robinet sferic DN200, PN25 capete sudură, cu reductor	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Stroy			
Robinet sferic DN250, PN25 capete sudură, cu reductor	Robinet sferic DN250, PN25 capete sudură, cu reductor	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Stroy			
Robinet sferic DN300, PN25 full bore capete sudură, cu acționare electrică	Robinet sferic DN300, PN25 full bore capete sudură, cu acționare electrică	Russia	Chelyabinsk Spets Grazhdan Stroy			
Lotul 2						
Robinete sferice cu filet						
Robinet sferic DN15, PN16 cu filet MF, full bore	Robinet sferic DN15, PN16 cu filet MF, full bore	Spania	Genebre	Tip de conexiune – filet Temperatura de lucru -5°C÷ +100°C;	Tip de conexiune – filet Temperatura de lucru -5°C÷ +100°C;	

Robinet sferic DN15, PN25 cu filet FF, full bore	Robinet sferic DN15, PN25 cu filet FF, full bore	Spania	Genebre	Clasa de etanșeitate - EN 12266-1 clasa A Axul (tija) - oțel inoxidabil WNr. 1.4305 sau 20x13; Sferă – alamă cromată CW614N sau JIC58-3. Corpul robinetului – alamă nichelată; <u>Certificat conformitate CE (obligatoriu)</u>	Clasa de etanșeitate - EN 12266-1 clasa A Axul (tija) - oțel inoxidabil WNr. 1.4305 sau 20x13; Sferă – alamă cromată CW614N sau JIC58-3. Corpul robinetului – alamă nichelată; <u>Certificat conformitate CE (obligatoriu)</u>	
Robinet sferic DN15, PN40 cu filet MM, full bore	Robinet sferic DN15, PN40 cu filet MM, full bore	Spania	Genebre			
Robinet sferic DN15, PN40 cu filet MF, full bore	Robinet sferic DN15, PN40 cu filet MF, full bore	Spania	Genebre			
Robinet sferic DN20, PN16 cu filet MF, full bore	Robinet sferic DN20, PN16 cu filet MF, full bore	Spania	Genebre			
Robinet sferic DN20, PN25 cu filet FF, full bore	Robinet sferic DN20, PN25 cu filet FF, full bore	Spania	Genebre			
Robinet sferic DN25, PN25 cu filet FF, full bore	Robinet sferic DN25, PN25 cu filet FF, full bore	Spania	Genebre			
Robinet sferic DN32, PN25 cu filet FF, full bore	Robinet sferic DN32, PN25 cu filet FF, full bore	Spania	Genebre			
Robinet sferic DN40, PN25 cu filet FF, full bore	Robinet sferic DN40, PN25 cu filet FF, full bore	Spania	Genebre			
Robinet sferic DN50, PN25 cu filet FF, full bore	Robinet sferic DN50, PN25 cu filet FF, full bore	Spania	Genebre			
Lot 4 Vane din oțel / fontă						
Vana din oțel cu flanșe DN100, PN25 3KJI2-100-25 (30c15HЖ)	Vana din oțel cu flanșe DN100, PN25 3KJI2-100-25	Ucraina	Пром-арматура	Acționare – manual (roată de manevră); tija clapetei cu glisare; PN 2,5 MPa (25 bar, 25 kgf/cm2); Temperatura maxima de lucru +425°C; Tip de conexiune flanșe conform GOST 33259-2015 sau GOST 12815-80 sau EN1092-1:2018; Mediu de lucru – apă; Materialul corpului - oțel (20Л, 25Л sau echivalent); suprafața etanșare (inel) – oțel inoxidabil	Acționare – manual (roată de manevră); tija clapetei cu glisare; PN 2,5 MPa (25 bar, 25 kgf/cm2); Temperatura maxima de lucru +425°C; Tip de conexiune flanșe conform GOST 33259-2015 sau GOST 12815-80 sau EN1092-1:2018; Mediu de lucru – apă;	
Vana din oțel cu flanșe DN80, PN25	Vana din oțel cu flanșe DN80, PN25	Ucraina	Пром-арматура			

					Materialul corpului - oțel (20Л, 25Л sau echivalent); suprafața etanșare (inel) – oțel inoxidabil	
Vana din fontă cu flanșe DN50, PN16 30ч66p	Vana din fontă cu flanșe DN50, PN16 30ч66p	Ucraina	СЭМ	Acționare – manual (roată de manevră); tija clapetei cu glisare; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Temperatura maxima de lucru + 225°C; Tip de conexiune flanșe conform GOST 33259-2015 sau GOST 12815-80 sau EN1092-1:2018; Mediu de lucru – apă; Materialul corpului- Fontă cenușie (CЧ20 sau echivalent); suprafața etanș (inele) – alama sau bronz.		
Vana din fontă cu flanșe DN80, PN16 30ч66p	Vana din fontă cu flanșe DN80, PN16 30ч66p	Ucraina	СЭМ			
Vana din fontă cu flanșe DN100, PN16 30ч66p	Vana din fontă cu flanșe DN100, PN16 30ч66p	Ucraina	СЭМ			
Vana din fontă cu flanșe DN125, PN16 30ч66p	Vana din fontă cu flanșe DN125, PN16 30ч66p	Ucraina	СЭМ			
Vana din fontă cu flanșe DN150, PN16 (30ч66p)	Vana din fontă cu flanșe DN150, PN16 (30ч66p)	Ucraina	СЭМ			
Vana din fontă cu flanșe DN200, PN16 (30ч66p)	Vana din fontă cu flanșe DN200, PN16 (30ч66p)	Ucraina	СЭМ			
Vana din fontă cu flanșe DN100, PN16 (30ч39p), L=190 mm.	Vana din fontă cu flanșe DN100, PN16 (30ч39p), L=190 mm.	Ucraina	СЭМ	Acționare – manual (roată de manevră); PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Temperatura maxima de lucru + 150°C; Tip de conexiune flanșe conform GOST 33259-2015 sau GOST 12815-80 sau EN1092-1:2018; Mediu de lucru – apă; Materialul corpului- Fontă cenușie (CЧ20 sau echivalent); Clasa de etanșeitate - ГОСТ 9544-2015 sau EN 12266-1 clasa A.	Acționare – manual (roată de manevră); PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Temperatura maxima de lucru + 150°C; Tip de conexiune flanșe conform GOST 33259-2015 sau GOST 12815-80 sau EN1092-1:2018; Mediu de lucru – apă; Materialul corpului- Fontă cenușie (CЧ20 sau echivalent); Clasa de etanșeitate - ГОСТ 9544-2015 sau EN 12266-1 clasa A.	

Lot 5 Vane triplu excentrice						
Vana triplu excentrică DN1000, PN25 (manuală, roată de manevră)	Vana triplu excentrică DN1000, PN25 (manuală, roată de manevră)	Ucraina	Пром-арматура	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 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;	
Vana triplu excentrică cu acționare electrică DN800, PN25	Vana triplu excentrică cu acționare electrică DN800, PN25	Ucraina	Пром-арматура			
Vana triplu excentrică DN500, PN25 (manuală, roată de manevră)	Vana triplu excentrică DN500, PN25 (manuală, roată de manevră)	Ucraina	Пром-арматура	Perioada de viață a vanelor propuse ≥ de 20 ani. <u>Cerințe tehnice către materialele din care sunt produse</u>	Perioada de viață a vanelor propuse ≥ de 20 ani. <u>Cerințe tehnice către</u>	
Vana triplu excentrică DN400, PN25 (manuală, roată de manevră)	Vana triplu excentrică DN400, PN25 (manuală, roată de manevră)	Ucraina	Пром-арматура	<u>vanele triplu-excentrice:</u> Roata manevră – oțel carbon; Corp vană – oțel carbon, P355NL1; Disc–oțel inoxidabil GX5CrNiMo19-11-2; Ax (tijă) – oțel inoxidabil X3CrNiMoN27-5-2.	<u>produse vanele triplu-excentrice:</u> Roata manevră – oțel carbon; Corp vană ct.20; Disc–ct. CF8M; Ax (tijă) – ct. F51.	
Vana triplu excentrică DN300, PN25 (manuală, roată de manevră)	Vana triplu excentrică DN300, PN25 (manuală, roată de manevră)	Ucraina	Пром-арматура	<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.	<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.	
Lot 6 Ventile din oțel „capete sudură”						
ventil din oțel DN 10, PN250 capete sudură	ventil din oțel DN 10, PN250 capete sudură	Ucraina	Пром-арматура	Acționare – manual; Tija- oțel inoxidabil PN 25,0 MPa (250 bar, 250 kgf/cm2); Tip de conexiune sudură/sudură; Temperatura maxima de lucru +350°C; Corpul ventilului - Oțel carbon Mediu de lucru – apă/abur.	Acționare – manual; Tija- oțel inoxidabil PN 25,0 MPa (250 bar, 250 kgf/cm2); Tip de conexiune sudură/sudură; Temperatura maxima de lucru +350°C; Corpul ventilului - Oțel carbon Mediu de lucru – apă/abur.	
ventil din oțel DN 15, PN40 capete sudură	ventil din oțel DN 15, PN40 capete sudură	Ucraina	Пром-арматура	Acționare – manual; Tija- oțel inoxidabil; PN 4,0 MPa (40 bar, 40 kgf/cm2); Tip de conexiune sudură/sudură; Temperatura maxima de lucru +400°C; Corpul ventilului - Oțel – (20Л, 25Л sau echivalent); Mediu de lucru – apă/abur.	Acționare – manual; Tija- oțel inoxidabil; PN 4,0 MPa (40 bar, 40 kgf/cm2); Tip de conexiune sudură/sudură; Temperatura maxima de lucru +400°C; Corpul ventilului - Oțel – (20Л, 25Л sau echivalent); Mediu de lucru – apă/abur.	
ventil din oțel DN 20, PN40 capete sudură	ventil din oțel DN 20, PN40 capete sudură	Ucraina	Пром-арматура			
ventil din oțel DN 50, PN40 capete sudură	ventil din oțel DN 50, PN40 capete sudură	Ucraina	Пром-арматура			
Lot 7 Ventile din alamă						
ventil-mufă din alamă/bronz DN 15, PN 16 (1563p sau echivalent)	ventil-mufă din alamă/bronz DN 15, PN 16 (1563p sau echivalent)	Rusia	БА3	Acționare – manual; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G1/2")-interior (G1/2") Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	Acționare – manual; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G1/2")-interior (G1/2") Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	
ventil-mufă din alamă/bronz DN 15, PN 25 (1563p sau echivalent)	ventil-mufă din alamă/bronz DN 15, PN 25 (1563p sau echivalent)	Rusia	БА3	Acționare – manual; PN 2,5 MPa (25 bar, 25 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G1/2")-interior (G1/2")	Acționare – manual; PN 2,5 MPa (25 bar, 25 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet;	

				Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	Tip filet – interior (G1/2")- interior (G1/2") Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	
ventil-mufă din alamă/bronz DN 20, PN 16 (1563p sau echivalent)	ventil-mufă din alamă/bronz DN 20, PN 16 (1563p sau echivalent)	Rusia	БА3	Acționare – manual; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G3/4")-interior (G3/4") Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	Acționare – manual; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G3/4") interior (G3/4"); Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	
ventil-mufă din alamă/bronz DN 20, PN 25 (1563p sau echivalent)	ventil-mufă din alamă/bronz DN 20, PN 25 (1563p sau echivalent)	Rusia	БА3	Acționare – manual; PN 2,5 MPa (25 bar, 25 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G3/4")-interior (G3/4") Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	Acționare – manual; PN 2,5 MPa (25 bar, 25 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G3/4") interior (G3/4"); Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	
ventil-mufă din alamă/bronz DN 25, PN 16(1563p sau echivalent)	ventil-mufă din alamă/bronz DN 25, PN 16(1563p sau echivalent)	Rusia	БА3	Acționare – manual; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 1") – interior (G 1"); Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	Acționare – manual; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 1") – interior (G 1"); Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	

ventil-mufă din alamă/bronz DN 25, PN25 (1563p sau echivalent)	ventil-mufă din alamă/bronz DN 25, PN25 (1563p sau echivalent)	Rusia	БА3	Acționare – manual; PN 2,5 MPa (25 bar, 25 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 1") – interior (G 1"); Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	Acționare – manual; PN 2,5 MPa (25 bar, 25 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 1") – interior (G 1"); Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă.	
ventil-mufă din alamă/bronz DN 32, PN 16 (1563p sau echivalent)	ventil-mufă din alamă/bronz DN 32, PN 16 (1563p sau echivalent)	Rusia	БА3	Acționare – manual; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 1 1/4") – interior (G 1 1/4"); Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă	Acționare – manual; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 1 1/4") – interior (G 1 1/4"); Temperatura maxima de lucru +95°C; Corpul ventilului - alamă/bronz; Mediu de lucru – apă	
Robinet hidrant de incendiu DN50, PN16, (filet 2" F partea inferioară, lateral - cuplaj la furtun de incendiu ГИ-50 conform GOST)	Robinet hidrant de incendiu DN50, PN16, (filet 2" F partea inferioară, lateral - cuplaj la furtun de incendiu ГИ-50 conform GOST)	Ucraina	СЭМ	Cuplaj conform ГОСТ 28352-89 Acționare – manual; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Temperatura maxima de lucru +50°C Tip de conexiune filet /filet; Tip filet – interior (G2") – (G2") Mediu de lucru – apă; Material corp – aluminiu/ alamă/ fontă;	Cuplaj conform ГОСТ 28352-89 Acționare – manual; PN 1,6 MPa (16 bar, 16 kgf/cm2); Temperatura maxima de lucru +50°C Tip de conexiune filet /filet; Tip filet – interior (G2") – (G2") Mediu de lucru – apă; Material corp – aluminiu/ alamă/ fontă;	
Robinet alamă cu sertar DN15, PN25, filet FF	Robinet alamă cu sertar DN15, PN25, filet FF	Ucraina	СЭМ	rozeta de acționare(manevră) din otel; corp din alama; Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 1/2"); presiune nominala: 2,5 MPa (25 bar); temperatura maxima de lucru: +100°C;	rozeta de acționare(manevră) din otel; corp din alama; Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 1/2");	

				Mediu de lucru – apă.	presiune nominala: 2,5 MPa (25 bar); temperatura maxima de lucru: +100°C; Mediu de lucru – apă.	
Robinet alamă cu sertar DN20, PN25, filet FF	Robinet alamă cu sertar DN20, PN25, filet FF	Ucraina	СЭМ	rozeta de acționare(manevră) din otel; corp din alama; Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 3/4"); Presiune nominala: 2,5 MPa (25 bar); temperatura maxima de lucru: +100°C; Mediu de lucru – apă.	rozeta de acționare(manevră) din otel; corp din alama; Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 3/4"); Presiune nominala: 2,5 MPa (25 bar); temperatura maxima de lucru: +100°C; Mediu de lucru – apă.	
Robinet alamă cu sertar DN25, PN25, filet FF	Robinet alamă cu sertar DN25, PN25, filet FF	Ucraina	СЭМ	rozeta de acționare(manevră) din otel; corp din alama; Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 1"); presiune nominala: 2,5 MPa (25 bar); temperatura maxima de lucru: +100°C; Mediu de lucru – apă.	rozeta de acționare(manevră) din otel; corp din alama; Tip de conexiune filet/filet; Tip filet – interior (G 1"); presiune nominala: 2,5 MPa (25 bar); temperatura maxima de lucru: +100°C; Mediu de lucru – apă.	
Robinet pentru manometre cu 3 căi Ø15, PN25	Robinet pentru manometre cu 3 căi Ø15, PN25	Ucraina	Стекло-прибор	Filet interior 1/2" F – îmbinare conducte; Filet interior M20x1,5 F – îmbinare manometru; Temperatura - până la +100°C Material corp – alamă	Filet interior 1/2" F – îmbinare conducte; Filet interior M20x1,5 F – îmbinare manometru; Temperatura - până la +100°C Material corp – alamă	
Evacuator de aer automat DN15, PN10, filet 1/2" F	Evacuator de aer automat DN15, PN10, filet 1/2" F	Turcia	Ayvaz	Corp: alamă sau alamă nichelată. Plutitor din polipropilenă. Arc INOX AISI 302. Garnituri din elastomer de etilenă propilenă și elastomer de nitril. Filet exterior G 1/2" UNI-EN-ISO 228. PN 1,0 MPa (10 bar, 10 kgf/cm2); Temperatura maxima +95°C. Mediu de lucru – apă. metoda de instalare - verticală	Corp: alamă sau alamă nichelată. Plutitor din polipropilenă. Arc INOX AISI 302. Garnituri din elastomer de etilenă propilenă și elastomer de nitril. Filet exterior G 1/2" UNI-EN-ISO 228.	

					PN 1,0 MPa (10 bar, 10 kgf/cm ²); Temperatura maxima +95°C. Mediu de lucru – apă. metoda de instalare - verticală	
Lot 8 Filtre mecanice cu plasă din inox, tip "Y"						
Filtru apă alamă cu filet DN15, PN20, FF (Fem/Fem)	Filtru apă alamă cu filet DN15, PN20, FF (Fem/Fem)	Spania	Genebre	Tip de conexiune – filet/filet; Presiunea nominală – PN 20 bar; Temperatura de lucru până la +90°C; Corpul filtrului – alamă/bronz Sita filtrantă din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 0,5 mm Etanșare la dop cu garnitura din cauciuc (EPDM).	Tip de conexiune – filet/filet; Presiunea nominală – PN 20 bar; Temperatura de lucru până la +90°C; Corpul filtrului – alamă/bronz Sita filtrantă din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 0,5 mm Etanșare la dop cu garnitura din cauciuc (EPDM).	
Filtru apă alamă cu filet DN20, PN20, FF	Filtru apă alamă cu filet DN20, PN20, FF	Spania	Genebre			
Filtru apă alamă cu filet DN25, PN20, FF	Filtru apă alamă cu filet DN25, PN20, FF	Spania	Genebre			
Filtru apă alamă cu filet DN32, PN20, FF	Filtru apă alamă cu filet DN32, PN20, FF	Spania	Genebre			
Filtru apă alamă cu filet DN40, PN20, FF	Filtru apă alamă cu filet DN40, PN20, FF	Spania	Genebre			
Filtru apă din fontă cu flanșe DN50, PN16	Filtru apă din fontă cu flanșe DN50, PN16	Turcia	Ayvaz	Tip de conexiune – flanșă conform GOST 33259-2015 sau GOST 12815-80 sau EN1092-1:2018; Presiunea nominală - PN16 bar; Temperatura de lucru +150°C; Corpul filtrului – fontă marca EN-GJL-250 sau ASTM A 48 35 B; Sita filtrantă din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 0,5 mm;	Tip de conexiune – flanșă conform GOST 33259-2015 sau GOST 12815-80 sau EN1092-1:2018; Presiunea nominală - PN16 bar; Temperatura de lucru +150°C; Corpul filtrului – fontă marca EN-GJL-250 sau ASTM A 48 35 B; Sita filtrantă din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 0,5 mm;	
Filtru apă din fontă cu flanșe DN65, PN16	Filtru apă din fontă cu flanșe DN65, PN16	Turcia	Ayvaz			
Filtru apă din fontă cu flanșe DN80, PN16	Filtru apă din fontă cu flanșe DN80, PN16	Turcia	Ayvaz			

Semnat: Moraru Igor, în calitate de: Director executiv
SRL "GMC Engineering"

Adresa: MD 2071, str.Alba Iulia 97/2, of.53, mun.Chișinău, Republica Moldova

Data: 26 februarie 2025