

Specificații tehnice:Obiectul: **Achiziționarea vanelor, robineților și produselor similare din oțel.**Numărul: **CG-08BC/2026;**

Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 4, 5, 6, 7, 8:

LOT :	nr · d/ o	Denumirea bunurilor solicitate	Un de mă s	Denumirea bunurilor ofertate	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință	Țara de origin e	Producătorul
1		2	3	4	5	6	7	8
Lot nr. 1:		Robineți și vane:						
1	1	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 25	buc ·	Robinet cu bila cu flansa PN 40 DN 25	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: Cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	2	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 32	buc ·	Robinet cu bila cu flansa PN 40 DN 32	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: Cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	3	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 40	buc ·	Robinet cu bila cu flansa PN 40 DN 40	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: Cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	4	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 50	buc ·	Robinet cu bila cu flansa PN 40 DN 50	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: Cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	5	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 80	buc ·	Robinet cu bila cu flansa PN 40 DN 80	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: Cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)

1	6	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 100	buc .	Robinet cu bila cu flansa PN 40 DN 100	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet oferat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: Cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	7	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 150	buc .	Robinet cu bila cu flansa PN 40 DN 150	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet oferat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: Cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	8	Robinet cu bilă cu flanșă Dn 200	buc .	Robinet cu bila cu flansa PN 40 DN 200	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet oferat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: Cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	9	Robinet cu bilă cu mufe Dn 15	buc .	Robinet cu bilă cu mufe Dn 15	Denumire: Robinet cu bilă cu mufe Diametru nominal: DN 15 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 1,6 MPa (16 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune: Cu mufe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	10	Robinet cu bilă cu mufe Dn 20	buc .	Robinet cu bilă cu mufe Dn 20	Denumire: Robinet cu bilă cu mufe Diametru nominal: DN 20 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 1,6 MPa (16 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune: Cu mufe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	11	Robinet cu bilă cu mufe Dn 25	buc .	Robinet cu bilă cu mufe Dn 25	Denumire: Robinet cu bilă cu mufe Diametru nominal: DN 25 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014	EN1983:2014	Ucraina	Thermo Alliance Standart

					Presiune nominală: PN 1,6 MPa (16 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune: Cu mufe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive			
1	12	Robinet cu bilă cu mufe Dn 32	buc .	Robinet cu bilă cu mufe Dn 32	Denumire: Robinet cu bilă cu mufe Diametru nominal: DN 32 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 1,6 MPa (16 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune: Cu mufe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	13	Robinet cu bilă cu mufe Dn 40	buc .	Robinet cu bilă cu mufe Dn 40	Denumire: Robinet cu bilă cu mufe Diametru nominal: DN 40 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 1,6 MPa (16 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune: Cu mufe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	14	Robinet cu bilă cu mufe Dn 50	buc .	Robinet cu bilă cu mufe Dn 50	Denumire: Robinet cu bilă cu mufe Diametru nominal: DN 50 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 1,6 MPa (16 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune: Cu mufe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	15	Robinet cu bila cu trecere totala pentru sudura Dn 25	buc .	Robinet cu bila pentru sudura PN 40 DN 25	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: pentru sudură Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	16	Robinet cu bila cu trecere totala pentru sudura Dn 32	buc .	Robinet cu bila pentru sudura PN 40 DN 32	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: pentru sudură	EN1983:2014	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)

					Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive			
1	17	Robinet cu bila cu trecere totala pentru sudura Dn 40	buc .	Robinet cu bila pentru sudura PN 40 DN 40	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: pentru sudură Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	18	Robinet cu bila cu trecere totala pentru sudura Dn 50	buc .	Robinet cu bila pentru sudura PN 40 DN 50	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: pentru sudură Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	19	Robinet cu bila cu trecere totala pentru sudura Dn 80	buc .	Robinet cu bila pentru sudura PN 40 DN 80	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: pentru sudură Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	20	Robinet cu bilă izolat KIIIИ pentru sudura Dn 50	buc .	Robinet cu bila izolat (KIIIИ) pentru sudura Dn 50	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: min. PN 1,6 MPa (conform cerinței) PN40 (robinet ofertat) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip racord: pentru sudură Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	21	Robinet din bronz cu cep Dn 20	buc .	Robinet din bronz cu cep Dn 20	Robinet din bronz cu cep Diametru nominal:DN 20 Presiune nominală: PN 1,0 MPa (10 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune:Filetat Material:Bronz Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	22	Robinet din bronz cu cep Dn 25	buc .	Robinet din bronz cu cep Dn 25	Robinet din bronz cu cep Diametru nominal:DN 25 Presiune nominală: PN 1,0 MPa (10 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune:Filetat Material:Bronz Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	Ucraina	Thermo Alliance Standart

1	23	Robinet din bronz cu cep Dn 32 sau Robinet cu bilă DN 32	buc .	Robinet din bronz cu cep Dn 32	Robinet din bronz cu cep Diametru nominal:DN 32 Presiune nominală: PN 1,0 MPa (10 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune:Filetat Material:Bronz Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	24	Robinet din bronz cu cep Dn 40 sau Robinet cu bilă DN 40	buc .	Robinet din bronz cu cep Dn 40	Robinet din bronz cu cep Diametru nominal:DN 40 Presiune nominală: PN 1,0 MPa (10 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune:Filetat Material:Bronz Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	25	Robinet din bronz cu cep Dn 50 sau Robinet cu bilă DN 50	buc .	Robinet din bronz cu cep Dn 50	Robinet din bronz cu cep Diametru nominal:DN 50 Presiune nominală: PN 1,0 MPa (10 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune:Filetat Material:Bronz Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	26	Robinet cu bila cu mufe cu 3 cai pentru manometru D 15	buc .	Robinet cu bila cu mufe cu 3 cai pentru manometru D 15	Robinet cu bilă cu mufe, cu 3 căi pentru manometru Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Tip filet: M20×1,5 – G1/2 Presiune nominală: PN 1,6 MPa (16 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Tip conexiune: Cu mufe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	27	Robinet cu bila cu 3 cai pentru manometru 11627nM.02 (G1/2-G1/2) DN15 cu robinet maievschi Кран шар.3-х ходовой для манометра 11627nM.02 (G1/2-G1/2) DN15,PN1.6 Мпа (газ) с краном маевского	buc .	Robinet cu bila cu 3 cai pentru manometru 11627nM.02 (G1/2-G1/2) DN15 cu robinet maievschi	Robinet cu bilă cu 3 căi pentru manometru 11627nM.02, cu robinet Maievschi Diametru nominal:DN 15 Racorduri:G1/2 – G1/2 Tip construcție: Robinet cu bilă, 3 căi, pentru montarea manometrului Tip conexiune: Filetat (cu mufe) Presiune nominală: PN 1,6 MPa (sau conform fișei tehnice) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	28	Robinet cu bila cu 3 cai pentru manometru 11627nM.01 (G1/2-M20x1.5) DN15 cu robinet maievschi (Кран шар.3-х ходовой для манометра 11627nM.01 (G1/2-M20x1.5) DN15,PN1.6	buc .	Robinet cu bila cu 3 cai pentru manometru 11627nM.01 (G1/2-M20x1.5) DN15 cu robinet maievschi	Robinet cu bilă cu 3 căi pentru manometru 11627nM.01, cu robinet Maievschi Diametru nominal:DN 15 Racorduri:G1/2 – M20×1,5 Tip construcție: Robinet cu bilă, 3 căi, pentru montarea manometrului Tip conexiune: Filetat (cu mufe) Presiune nominală: PN 1,6 MPa (16 bar)	EN1983:201 4	Ucraina	Thermo Alliance Standart

		Мпа (газ) с краном маевского)			Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive			
1	29	Robinet cu bila cu 3 cai cu miner de textolit pentru manometru Ду 15 (DN15xM20*1,5) (Кран 3-х ходовой точечный без фланца с ручкой из текстолита исп.3 -М 20*1,5/G1/2-2,5 МПа)	buc .	Robinet cu bila cu 3 cai cu miner de textolit pentru manometru Ду 15 (DN15xM20*1,5)	Robinet cu bilă cu 3 căi, cu mâner din textolit, pentru manometru Diametru nominal:DN 15 (Ду 15) Racorduri:DN15 × M20×1,5 Tip conexiune:Filetat Material corp: alamă (conform producătorului) Presiune nominală: PN 2,5 MPa (25 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	30	Robinet cu dop cu 3 cai pentru manometru D 15 (DN15xDN15)	buc .	Robinet cu dop cu 3 cai pentru manometru D 15 (DN15xDN15)	Robinet cu dop cu 3 căi pentru manometru Diametru nominal: DN 15 Tip filet: M20×1,5 – G1/2 Tip conexiune: Filetat Presiune nominală: PN 1,6 MPa (16 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Material corp: bronz (conform producătorului) Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	Ucraina	Thermo Alliance Standart
1	31	Robinet cu bila cu mufe cu 3 cai pentru manometru D 15 (DN15xDN15)	buc .	Robinet cu bila cu mufe cu 3 cai pentru manometru D 15 (DN15xDN15)	Robinet cu bilă cu mufe, cu 3 căi pentru manometru Diametru nominal: DN 15 × DN 15 Tip conexiune: Filetat (cu mufe) Tip filet: M20×1,5 – G1/2 Presiune nominală: PN 1,6 MPa (16 bar) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Material corp: alamă (conform producătorului) Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	Ucrain a	Thermo Alliance Standart
1	32	Vană oțel cu flanșă Dn 25	buc .	Vana pentru gaz PN 16 DN 25	Vană pentru gaz Diametru nominal: DN 25 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 16 (1,6 MPa) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Clasa de etanșare: Clasa A Tip conexiune: cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	33	Vană oțel cu flanșă Dn 50	buc .	Vana pentru gaz PN 16 DN 50 L- 180	Vană pentru gaz Diametru nominal: DN 50	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER

					Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 16 (1,6 MPa) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Clasa de etanșare: Clasa A Tip conexiune: cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive			STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	34	Vană oțel cu flanșă Dn 80	buc .	Vana pentru gaz PN 16 DN 80 L-210	Vană pentru gaz Diametru nominal: DN 80 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 16 (1,6 MPa) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Clasa de etanșare: Clasa A Tip conexiune: cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	35	Vană oțel cu flanșă Dn 100	buc .	Vana pentru gaz PN 16 DN 100 L-230	Vană pentru gaz Diametru nominal: DN 100 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 16 (1,6 MPa) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Clasa de etanșare: Clasa A Tip conexiune: cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	36	Vană oțel cu flanșă Dn 150	buc .	Vana pentru gaz PN 16 DN 150 L-280	Vană pentru gaz Diametru nominal: DN 150 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 16 (1,6 MPa) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Clasa de etanșare: Clasa A Tip conexiune: cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	37	Vană oțel cu flanșă Dn 200	buc .	Vana pentru gaz PN 16 DN 200 L-330	Vană pentru gaz Diametru nominal: DN 200 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 Presiune nominală: PN 16 (1,6 MPa) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Clasa de etanșare: Clasa A Tip conexiune: cu flanșe Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:201 4	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)

1	38	Vană oțel cu flanșă cu pană și tijă supapei fără glisare Dn 100	buc .	Vana cu flanșă cu pană și tijă supapei fără glisare Dn 100	Vană cu flanșă cu pană și tijă supapei fără glisare Diametru nominal: DN 100 Tip construcție: Vană cu pană, tijă fixă (fără glisare) Tip conexiune: Cu flanșe Presiune nominală: PN 16 (1,6 MPa) (sau conform cerinței) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Clasa de etanșare: Clasa A Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	39	Vană oțel cu flanșă cu pană și tijă supapei fără glisare Dn 150	buc .	Vana cu flansa cu pana și tijă supapei fara glisare Dn 150	Vană cu flanșă cu pană și tijă supapei fără glisare Diametru nominal: DN 150 Tip construcție: Vană cu pană, tijă fixă (fără glisare) Tip conexiune: Cu flanșe Presiune nominală: PN 16 (1,6 MPa) (sau conform cerinței) Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Clasa de etanșare: Clasa A Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
1	40	Vană din fontă cu flanșe Dn100	buc .	Vana fonta pentru gaz PN 16 DN 100	Vană din fontă pentru gaz Diametru nominal: DN 100 Presiune nominală: PN 16 (1,6 MPa) Tip conexiune: Cu flanșe Tip construcție: Vană cu pană Material corp: Fontă Temperatura de lucru: -30°C ... +60°C Clasa de etanșare: Clasa A Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN1983:2014	China	Tianjin Valve Co.,LTD Marcă comercială: WASSER STANDARD (brand deținut de FPC Santarm SRL)
Total Lot nr.1:				x	x	x	x	x
Lot nr. 2:		Produse similare din oțel:						
2	1	Cot oțel de 90 grade D 150	buc .	Cot otel d150	Cot din oțel Diametru: DN 150 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	2	Cot oțel de 90 grade D 80	buc .	Cot otel d80	Cot din oțel Diametru: DN 80 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	3	Cot oțel de 90 grade D 20	buc .	Cot otel d20	Cot din oțel Diametru: DN 20 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»

2	4	Cot oțel de 90 grade D 25	buc .	Cot otel d25	Cot din oțel Diametru: DN 25 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	5	Cot oțel de 90 grade D 50	buc .	Cot otel d50	Cot din oțel Diametru: DN 50 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	6	Cot oțel de 90 grade D 65	buc .	Cot otel d65	Cot din oțel Diametru: DN 65 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	7	Cot oțel de 90 grade D 32	buc .	Cot otel d32	Cot din oțel Diametru: DN 32 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	8	Cot oțel de 90 grade D 40	buc .	Cot otel d40	Cot din oțel Diametru: DN 40 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	9	Cot oțel de 90 grade D 100	buc .	Cot otel d100	Cot din oțel Diametru: DN 100 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	10	Cot oțel de 90 grade D 200	buc .	Cot otel d200	Cot din oțel Diametru: DN 200 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	11	Cot oțel de 90 grade D 15	buc .	Cot otel d15	Cot din oțel Diametru: DN 15 Standard de fabricație: EN 10253 Tip:fara tesitura Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	12	Trecere oțel D 57x40	buc .	Trecere 57*48	Trecere din otel 57 × 40 mm Tip:fara tesitura Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	13	Trecere oțel D 89x76	buc .	Trecere 89*76	Trecere din otel 89 × 76 mm Tip:fara tesitura Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	14	Trecere oțel D 57x32	buc .	Trecere 57*42 (50*32)	Trecere din otel 57 × 32 mm Tip:fara tesitura Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	15	Trecere oțel D 108x89	buc .	Trecere 100*80	Trecere din otel 108× 89 mm Tip:fara tesitura Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»

2	16	Trecere oțel D 57x25	buc .	Trecere 57*32(50x25)	Trecere din oțel 57 × 25 mm Tip:fara tesitura Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	17	Trecere oțel D 133x57	buc .	Trecere 133*57	Trecere din oțel 133 × 57 mm Tip:fara tesitura Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	18	Trecere oțel D 400x250	buc .	Trecere 400*250	Trecere din oțel 400 × 250 mm Tip:fara tesitura Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	19	Dop oțel cu filet intern D 15	buc .	Dop otel cu filet intern D 15	Dop din oțel cu filet intern Diametru nominal:DN 15 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	20	Dop oțel cu filet intern D 20	buc .	Dop otel cu filet intern D 20	Dop din oțel cu filet intern Diametru nominal:DN 20 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:Oțel carbon Mediu de lucru:Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	21	Dop oțel cu filet intern D 25	buc .	Dop otel cu filet intern D 25	Dop din oțel cu filet intern Diametru nominal:DN 25 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	22	Dop oțel cu filet extern D 25	buc .	Dop otel cu filet extern D 25	Dop din oțel cu filet extern Diametru nominal:DN 25 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	23	Dop oțel cu filet extern D 76	buc .	Dop oțel cu filet extern D 76	Dop din oțel cu filet extern Diametru nominal:DN 76 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	24	Dop oțel pentru sudură D 32	buc .	Dop otel d 32	Dop din oțel Diametru nominal:DN 32 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	25	Dop oțel pentru sudură D 65	buc .	Dop otel d 65	Dop din oțel Diametru nominal:DN 65 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Ucraina	TOB «Олбризсервис»
2	26	Dop oțel pentru sudură D 100	buc .	Dop otel d 100	Dop din oțel Diametru nominal:DN 100 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Ucraina	TOB «Олбризсервис»

2	27	Dop bronz cu filet extern D 15	buc .	Dop bronz cu filet extern D 15	Dop din bronz cu filet extern Diametru nominal:DN 15 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:bronz Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Moldov a	Lianat Grup SRL
2	28	Dop bronz cu filet intern D 15	buc .	Dop bronz cu filet intern D 15	Dop din bronz cu filet intern Diametru nominal:DN 15 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:bronz Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Moldov a	Lianat Grup SRL
2	29	Dop bronz cu filet intern D 20	buc .	Dop bronz cu filet intern D 20	Dop din bronz cu filet intern Diametru nominal:DN 20 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:bronz Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Moldov a	Lianat Grup SRL
2	30	Dop bronz cu filet intern D 25	buc .	Dop bronz cu filet intern D 25	Dop din bronz cu filet intern Diametru nominal:DN 25 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:bronz Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Moldov a	Lianat Grup SRL
2	31	Dop bronz cu filet intern D 32	buc .	Dop bronz cu filet intern D 32	Dop din bronz cu filet intern Diametru nominal:DN 32 Standard filet:DIN 2993 Tip capăt:Fără teșitură Material:bronz Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	DIN 2993	Moldov a	Lianat Grup SRL
2	32	Flanse din oțel Dn 25	buc .	Flansa otel 25 mm	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN 25 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 EN 10253 Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	33	Flanse din oțel Dn 40	buc .	Flansa otel 40 mm	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN 40 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 EN 10253 Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	34	Flanse din oțel Dn 80	buc .	Flansa otel 80 mm*16	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN 80 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 EN 10253 Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	35	Flanse din oțel Dn 100	buc .	Flansa otel 100 mm*16	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN100 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »

					SM EN 1983:2014 EN 10253 Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive			
2	36	Flanse din oțel Dn 150	buc .	Flansa otel 150 mm*16	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN 150 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 EN 10253 Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	37	Flanse din oțel Dn 32	buc .	Flansa otel 32 mm	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN 32 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 EN 10253 Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	38	Flanse din oțel Dn 50	buc .	Flansa otel 50 mm*16	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN 50 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 EN 10253 Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	39	Flanse din oțel Dn 200	buc .	Flansa otel 200 mm*16	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN 200 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 EN 10253 Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	40	Flanse din oțel Dn 300	buc .	Flansa otel 300 mm*16	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN 300 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 EN 10253 Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	41	Flanse din oțel Dn 65	buc .	Flansa otel 65 mm*16	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN 65 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 EN 10253	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »

					Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive			
2	42	Flanse din oțel Dn 250	buc .	Flansa otel 250 mm*16	Flanșă din oțel Diametru nominal:DN 250 Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 SM EN 1983:2014 EN 10253 Presiune nominală:PN 16 (1,6 MPa) Tip flanșă:Tip 01 – plată Grupa de control:IV Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбрізсервіс »
2	43	Mufe oțel Dn 15	buc .	Mufa otel d15	Mufă din oțel Diametru nominal:DN 15 Standard de fabricație: EN 10253 GOST 21345:2008 Tip conexiune: Pentru sudură filetată Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	China	Tianjin Valve Co.,LTD
2	44	Mufe oțel Dn 20	buc .	Mufa otel d20	Mufă din oțel Diametru nominal:DN 20 Standard de fabricație: EN 10253 GOST 21345:2008 Tip conexiune: Pentru sudură filetată Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	China	Tianjin Valve Co.,LTD
2	45	Mufe oțel Dn 32	buc .	Mufa otel d32	Mufă din oțel Diametru nominal:DN 32 Standard de fabricație: EN 10253 GOST 21345:2008 Tip conexiune: Pentru sudură filetată Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	China	Tianjin Valve Co.,LTD
2	46	Mufe oțel Dn 40	buc .	Mufa otel d40	Mufă din oțel Diametru nominal:DN 40 Standard de fabricație: EN 10253 GOST 21345:2008 Tip conexiune: Pentru sudură filetată Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	China	Tianjin Valve Co.,LTD
2	47	Mufe oțel Dn 50	buc .	Mufa otel d50	Mufă din oțel Diametru nominal:DN 50 Standard de fabricație: EN 10253 GOST 21345:2008 Tip conexiune: Pentru sudură filetată Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	China	Tianjin Valve Co.,LTD
2	48	Contrapiuliță din oțel Dn 15	buc .	Contrapiulita Dn 15	Contrapiulita din otel Diametru nominal:DN 15 Standard de fabricație: EN 10253 GOST 21345:2008 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Moldov a	Lianat Grup SRL

2	49	Sgon oțel Dn 25	buc .	Sgon oțel Dn 25	Sgon din oțel 25mm Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	50	Sgon oțel Dn 20	buc .	Sgon oțel Dn 20	Sgon din oțel 20mm Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	51	Sgon oțel Dn 50	buc .	Sgon oțel Dn 50	Sgon din oțel 50mm Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	52	Sgon oțel Dn 32	buc .	Sgon oțel Dn 32	Sgon din oțel 32mm Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	53	Sgon oțel Dn 15	buc .	Sgon oțel Dn 15	Sgon din oțel 15mm Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	54	Filet oțel Dn 20	buc .	Filet oțel 20mm	Filet din oțel 20mm Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	55	Filet oțel Dn 25	buc .	Filet oțel 25mm	Filet din oțel 25mm Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	56	Filet oțel Dn 32	buc .	Filet oțel 32mm	Filet din oțel 32mm Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	57	Trecere oțel Dn 25x20	buc .	Trecere 32*26 (25x20)	Trecere din oțel 25 × 20 mm Tip:fara tesitura Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	58	Trecere oțel Dn 40x32	buc .	Trecere 48*42	Trecere din oțel 40 × 32 mm Tip:fara tesitura Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	59	Trecere oțel Dn 32x20	buc .	Trecere 42*26 (32x20)	Trecere din oțel 32 × 20 mm Tip:fara tesitura Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
2	60	Teu egal din oțel Dn 250	buc .	Teu oțel d250	Teu din oțel d250mm Standard de fabricație:EN 10253 Material:Oțel carbon Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive	EN10253	Ucraina	TOB «Олбризсервис »
Total Lot nr. 2:				x	x	x	x	x

Lot nr. 4:		Supape:						
4	1	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-50V/400, diapazon de lucru 125-400 kPa Клапан предохранитель но-сбросной ПСК-50В/400, диапазон настройки 125-400 кПа	buc	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-50V/400, diapazon de lucru 125-400 kPa	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 / SM EN 1983:2014 Model: PSK-50V/400 Diametru nominal: DN 50 Domeniu de reglare (presiune setare): 125 – 400 kPa Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive Temperatura de lucru: conform fișei tehnice a producătorului	Direttiva PED 2014/68/UE	Italia	MADAS SRL
4	2	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-50N/5, diapazon de lucru 2-5 kPa Клапан предохранитель но-сбросной ПСК-50Н/5, диапазон настройки 2-5 кПа	buc	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-50N/5, diapazon de lucru 2-5 kPa	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 / SM EN 1983:2014 Model: PSK-50N/5 Diametru nominal: DN 50 Domeniu de reglare (presiune setare): 2 – 5 kPa Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive Temperatura de lucru: conform fișei tehnice a producătorului	Direttiva PED 2014/68/UE	Italia	MADAS SRL
4	3	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-50S/50, diapazon de lucru 20-50 kPa Клапан предохранитель но-сбросной ПСК-50С/50, диапазон настройки 20-50 кПа	buc	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-50S/50, diapazon de lucru 20-50 kPa	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 / SM EN 1983:2014 Model: PSK-50S/50 Diametru nominal: DN 50 Domeniu de reglare (presiune setare): 20 – 50 kPa Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive Temperatura de lucru: conform fișei tehnice a producătorului	Direttiva PED 2014/68/UE	Italia	MADAS SRL
4	4	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-25V, diapazon de lucru 100-300 kPa Клапан предохранитель но-сбросной ПСК-25В, диапазон настройки 100-300 кПа	buc	Supapa de siguranta aruncare presiune PSK-25V, diapazon de lucru 100-300 kPa	Standard de fabricație: SM GOST 21345:2008 / SM EN 1983:2014 Model: PSK-25V Diametru nominal: DN 25 Domeniu de reglare (presiune setare): 100 – 300 kPa Mediu de lucru: Gaze naturale neagresive Temperatura de lucru: conform fișei tehnice a producătorului	Direttiva PED 2014/68/UE	Italia	MADAS SRL
Total Lot nr. 4:				x	x	x	x	x

Igor Simov
Ing.sef FPC SANTARM SRL
MD-2023, Chișinău
Str.Uzinelor 78