

Specificații tehnice

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

Procedura de achiziție: <u>ocds-b3wdp1-MD-1658821595145</u> din <u>26/07/2022</u>						
Obiectul achiziției: Achiziționarea robinetelor și dispozitivelor similare						

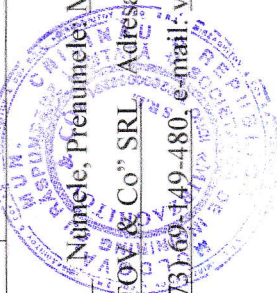
Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Tara de origine	Produ-cătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul 1	Reglatoare, supape, apometre					
Regulator de presiune „în aval” DN20 Kvs=4,0 (diapason de setare 1...6 bar)	-	-	-	Poziția regulatorului – normal deschis; -Locul de montare – linia de adaos; -Diapazonul temperaturii fluidului +5°C÷ +120°C; -Presiunea nominală – PN16 bar; -Racord – filet/filet; -Elementele regulatorului – materiale rezistente la depunerile de calcar și coroziune sau mai performante; -Materialul diafragmei – EPDM (cauciuc)	-	-

Supapă de siguranță DN50 (diapason de setare 2...10 bar)	Клапан сброса давления регулируемый с системой свободного выпуска Артикулы 1810.0/1820.0/1830.0 (diapason de setare 0,5...16 bar)	Italia	Officine Rigamonti S.p.a.via Circonvallazione 9, 13018 Valduggia (VC), Italy	Tip de conexiune – filet/filet; - Presiunea nominală - PN16 bar; - Temperatura de lucru +70°C÷220°C; - Media de lucru – abur, gaz; - Corpul supapei – EN 12420-CW617N	Tip de conexiune – filet/filet; - Presiunea nominală - PN16 bar; - Temperatura de lucru +70°C÷220°C; - Media de lucru – abur, gaz; - Corpul supapei – EN 12420-CW617N
Apometru DN 20 cu ieșire de impuls qnom=2,5m3/oră	Механические счетчики для измерения потребленного объема холодной или горячей воды Счетчик г/в х/в имп Ду20 90С L=130 10л/имп в/к с импульсным выходом Qном.=2, 5 м3/час	Rusia	ООО «Научно-производственное предприятие «ИТЭЛМА Билдинг Системс»	- Tipul contorului sa fie mecanic cu cadran uscat; - Confectionat din material inoxidabil; - Dotat cu ieșire de impuls cu rezoluția de 1 l/i, minim 1,5 m; - Temperatura mediului măsurat (apă caldă) 0...90°C; - Eroarea de măsurare, maxim ±2%; - Grad de protecție de minim IP 54; Toate componentele trebuie să fie prevăzute cu elemente, care ar permite sigilarea acestora. Contoarele de apă trebuie să corespundă cerințelor standardului SM EN ISO	- Tipul contorului sa fie mecanic cu cadran uscat; - Dotat cu ieșire de impuls cu rezoluția de 1 l/i; - Temperatura mediului măsurat (apă caldă) 0...90°C; - Eroarea de măsurare, maxim ±2%;
Lotul 2	Robinete sferice				
Robinet sferic sudabil DN 150	Robinet sferic sudabil DN 150	Rusia	ООО «Челябинский Завод Нефтегазового Оборудования»	- Tip de conexiune - sudură/sudură; - Pasajul/trecerea – redusă (reduced bore); - Temperatura de lucru - 30°C÷+200°C; - Presiunea nominală - PN25 bar; - Clasa de etanșitate - EN 12266-1 clasa A; - Măner – oțel carbon; - Inel intermediar – oțel inoxidabil; - Arbore (tija) - oțel inoxidabil WNr.	- Tip de conexiune - sudură/sudură; - Pasajul/trecerea – redusă (reduced bore); - Temperatura de lucru - 30°C÷+200°C; - Presiunea nominală - PN25 ±40bar; - Clasa de etanșitate a conform GOST9544-2015 clasa A;
Robinet sferic sudabil DN 125	Robinet sferic sudabil DN 125	Rusia			
Robinet sferic sudabil DN 100	Robinet sferic sudabil DN 100	Rusia			
Robinet sferic sudabil DN 80	Robinet sferic sudabil DN 80	Rusia			

Robinet sferic sudabil DN 50	Robinet sferic sudabil DN 50	Rusia	ООО «Челябинский Завод Нефтегазового Оборудования»	1.4305 sau 20x13; -Sferă – oțel inoxidabil marca AISI 304 (1.4301, 08X18H12T/12X18H10T) echivalent cu X5 Cr Ni 18-10; - Corpul robinetului – oțel 09Г2С, 20 sau P235GH; - Presgarnitura – teflon + 20%С	- Măner – oțel Cr3; - Inel intermediar – Ф4К20; - Arbore (tija) - oțel inoxidabil 20Х13; -Sferă – oțel inoxidabil 20Х13; - Corpul robinetului – oțel 09Г2С; - Presgarnitura – elastomer	
Robinet sferic sudabil DN 40	Robinet sferic sudabil DN 40	Rusia				
Robinet sferic sudabil DN 25	Robinet sferic sudabil DN 25	Rusia				
Robinet sferic sudabil DN 20	Robinet sferic sudabil DN 20	Rusia				
Lotul 3	Filtre, supape de sens					
Filtru tip Y cu plasa inox cu flanșe DN 150	-	-	-	- Tip de conexiune - flanșe/flanșe; - Presiunea nominală - PN16 bar; - Temperatura de lucru +150°C; - Corpul filtrului – fontă marca EN- GJL-250 sau ASTM A 48 35 B; - Plasa – inox;	-	-
Filtru tip Y cu plasa inox cu flanșe DN 125	-	-	-		-	-
Filtru tip Y cu plasa inox cu flanșe DN 100	-	-	-		-	-
Filtru tip Y cu plasa inox cu filet DN 40	-	-	-	- Tip de conexiune – filet/filet; - Presiunea nominală – PN16 bar; - Temperatura de lucru +110°C; - Corpul filtrului – alamă nichelată marca CuZn40Pb3 sau ASTM B 455; - Plasa – inox;	-	-
Filtru tip Y cu plasa inox cu filet DN 25	-	-	-		-	-
Supapă de sens DN 150 cu flanșe în complet	Клапан обратный чугунный 19ч21бр DN 150 с flanșами в комплекте	Rusia	ООО «Челябинский Завод Нефтегазового Оборудования»	- Tip de conexiune – flanșe/supapă/flanșe; - Presiunea nominală - PN16 bar; - Temperatura de lucru -10°C÷ +100°C; - Corpul supapei – fontă marca EN- GJL-250 sau ASTM A 48 35 B; - Mediu de lucru – apă	- Tip de conexiune – cu flanșă (braced); - Presiunea nominală - PN16 bar; - Temperatura max. de lucru +225°C; - Corpul supapei – fontă marca ЧЧ-18; - Mediu de lucru – apă, abur	
Supapă de sens DN 125 cu flanșe în complet	Клапан обратный чугунный 19ч21бр DN 125 с flanșами в комплекте	Rusia				
Supapă de sens DN 100 cu flanșe în complet	Клапан обратный чугунный 19ч21бр DN 100 с flanșами в комплекте	Rusia				
Supapă de sens cu filet DN 25	-	-		- Tip de conexiune – filet/filet; - Presiunea nominală - PN16 bar;	-	

Supapă de sens cu filet DN 40	-	-	-	-	- Temperatura de lucru -10°C÷+80°C; - Corpul supapei – alamă marca CuZn39Pb2 sau ASTM B724	-
Lotul 4	Manometre, evacuatoare					
Manometru PN16	-	-	-	-	- Scara de măsurare a manometrelor – 0 -1,6 MPa; - Dimensiunea – Ø ≥ 50 mm; - Scară de măsurare a manometrelor trebuie să fie în MPa, bar sau kgf/cm2. Manometrele trebuie să corespundă standardului SM SR EN 837-1:2013 „Manometre” - 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; - Presiunea nominală – PN10 bar; - Temperatura de lucru maxim +110°C; - Mediu de lucru – apă; - Metoda de instalare – verticală	-
Evacuator de aer automat DN 20	-	-	-	-	- Material – oțel 20 sau P265GH, conform GOST 17378-2001 sau DIN 2616	-
Lotul 5	Reducții					
Reducție 159x4,5 / 133x4,5	-	-	-	-		-
Reducție 159x4,5 / 108x4,0	-	-	-	-		-
Reducție 159x4,5 / 76x4,0	-	-	-	-		-
Reducție 133x4,5 / 57x3,5	-	-	-	-		-
Reducție 108x4,0 / 89x3,5	-	-	-	-		-

Reducție 108x4,0 / 57x3,5	-	-	-	-	-
Reducție 33,7x3,2 / 26,9x3,2	-	-	-	-	-
TOTAL					



Semnăt: *[Signature]* Numele, Prenumele: Mirzaghitoi Victor În calitate de: director firma
Ofertantul: „MIRZAGHITOI & Co” SRL Adresa: R.M., or. Chișinău, str. Nicolae Milescu-Spatarul 9, ap.56,
telefon (fix și mobil): (+373) 69 149 480, e-mail: victormir@mail.ru