

[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-1716289952618](#) din 21.05.2024

Obiectul achiziției: Închizător cu flanșă, din fontă ductilă, pentru apă potabilă, cu acționare electrică, Clapetă reversibilă

Nr. poz.	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	
LOT 1		Затвор дисковый поворотный фланцевый, с двойным эксцентриситетом DN1000PN10 FAF 3800	Turcia	FAF VALVE		<p>Затвор дисковый, с двойным эксцентриситетом, серии 3800 гарантирует 100% герметичность посредством установки затвора перпендикулярно оси трубопровода, диска вращающегося на четвертьоборота (90 градусов) и седла корпуса из нержавеющей стали, позволяющее полностью защитить от коррозии.</p> <p>Корпус и диск выполнены из высокопрочного чугуна, что гарантирует высокую долговечность в трубопроводе. Высокая степень сопротивления гидроударам. Дизайн диска позволяет снизить потери давления.</p> <p>Уплотнение, выполненное из ЭПДМ или НБР легко заменяемо.</p> <p>Внутреннее и внешнее эпоксидно-порошковое покрытие минимальной</p>	<p>Конструкция EN 593</p> <p>Присоединение EN 1092-2 ISO 7005-2 - фланцевое</p> <p>Строительная длина</p> <p>EN 558 серия 14 DIN 3202 F4</p> <p>Маркировка EN 19</p> <p>Испытания EN 12266-1</p> <p>Защита от коррозии</p> <p>Электростатическое эпоксидно-порошковое покрытие, сертификат WRAS</p>

					толщиной 300 мкм Благодаря редуктору, управление затвором возможно при меньшем усилении. Затвор подлежит автоматизации. На затвор может устанавливаться как пневматический, так и электропривод. Верхний фланец позволяет монтаж приводов без дополнительных частей. Сточные воды, водораспределение, водоочистка, вентиляция	
1	Închizători din fontă ductilă, pentru apă potabilă, cu acționare electrică, DN 1000, PN 10	Редуктор с электроприводом- SA 14.2 / 90rpm	Germania	AUMA	AUMA SA 14.2 / 90rpm timp de inchidere 2 minute(conform pasaportului tehnic anexat)	(conform pasaportul tehnic anexat)
2	Flanșă sudabilă, din oțel DN 1000, PN 10	Фланец стальной Ду 1000 PN10	Rusia	ПФК ЧЕЛАРМ	Диаметр Ду(Dn) (мм)- 1000 Давление (кг/см2)- до 25 Марка стали- 20, 09г2с Температурный режим- от -70 до +300°C	ГОСТ 12820-80 ТУ1468-001-4783941-2022
LOT 2						
1	Clapetă reversibilă din fontă ductilă, DN 1000, PN 16	Обратный клапан с наконным седломб противовесом и гидравлическим демпфером-PN16	Turcia	FAF VALVE	Conform caietului de sarcini братный клапан с наклонным седлом FAF2280 предназначен для того, чтобы среда, протекающая в технологической системе не поменяла своего направления. Во время движения в системе потока в определенном направлении, диск выходит из проходного сечения и дает проход среде. При перекрытии среды, диск под давлением своего веса опускается, и дает 100% гарантию герметичности. Корпус и диск изготовлены из чугуна, уплотнительные поверхности из нержавеющей стали. В соответствии с проектными требованиями гидравлическим механизмам, возможна комплектация с гидравлическим амортизационным устройством закрытия диска. Благодаря амортизационному устройству клапан	ДИЗАЙН-TS EN 12334 Фланцевый TS EN 1092-2 / ISO 7005-2 TS EN 558 Seri 14 / DIN 3202 F4 Испытание-TS EN 12266-1 МАРКИРОВКА-TS EN 19

					закрывается медленнее. Требуемое время закрытия может быть отрегулировано посредством регулировочного клапана. Минимизация гидравлических ударов и более безопасная эксплуатация. Системы отопления и водоснабжения (горячая и холодная вода, пар), химические жидкости. +200 °С	
2	Flanșă sudabilă, din oțel DN 1000, PN 16	Фланец стальной Ду 1000 PN16	Rusia	ПФК ЧЕЛАРМ	Диаметр Ду(Dn) (мм)- 1000 Давление (кг/см2)- до 25 Марка стали- 20, 09г2с Температурный режим- от -70 до +300°С	ГОСТ 12820-80 ТУ1468-001-4783941-2022
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Rotaru Vadim În calitate de: director

Ofertantul: Srl Standard Impex Adresa: or.Chisinau Ion Creanga 9 ap.1

Notă: Pentru lotul 1 ofertanții vor indica în mod obligatoriu modelul/producătorul/țara de origine, inclusive și pentru acționarea electrică propusă pentru închizător!

Anexa nr. 8

Specificație de preț

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5, 6, 7, 8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 3, 4, 9, 10]

Numărul procedurii de achiziție [ocds-b3wdp1-MD-1716289952618](#) din 21.05.2024

Obiectul achiziției: Închizător cu flanșă, din fontă ductilă, pentru apă potabilă, cu acționare electrică, Clapetă reversibilă

Cod CPV	Nr. poz.	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de	Canti-tatea	Preț unitar	Preț unitar (cu	Suma fără	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Condiții de
---------	----------	---------------------------------	-------------	-------------	-------------	-----------------	-----------	-------------	------------------------------	-------------

			măsură		(fără TVA)	TVA)	TVA			achitare
1	2		3	4	5	6	7	8	9	10
Bunuri/servicii										
LOT 1										
1	Închizători din fontă ductilă, pentru apă potabilă, cu acționare electrică, DN 1000, PN 10		buc	6	229 000.00	274 800.00	1 374 000.00	1 648 800.00	Termen de livrare 40 zile din emiterea comenzii	60 zile din momentul apariției obligației de plată
2	Flanșă sudabilă, din oțel DN 1000, PN 10		buc	10	5 000.00	6 000.00	50 000.00	60 000.00		
LOT 2										
1	Clapetă reversibilă din fontă ductilă, DN 1000, PN 16		buc	1	226 000.00	271 200.00	226 000.00	271 200.00		
2	Flanșă sudabilă, din oțel DN 1000, PN 16		buc	2	5 800.00	6 960.00	11 600.00	13 920.00		
TOTAL							1 661 600.00	1 993 920.00		

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Rotaru Vadim În calitate de: director

Ofertantul: Srl Standard Impex Adresa: or.Chisinau Ion Creanga 9 ap.1

Declaratie

Către SA "Apa-Canal Chisinau", Republica Moldova, or.Chisinau, str. Albisoara 38;

Obiectul: "Închizător cu flanșă, din fontă ductilă, pentru apă potabilă, cu acționare electrică, Clapetă reversibilă" - Numărul: 21180538

Cerintele de lucru și de calitate a materialelor vor fi respectate în conformitate cu caietul de sarcini și solicitarea beneficiarului:

Parametrii tehnici și funcționali pentru închizător: - Domeniul de utilizare: inclusiv pentru apă potabilă; - Temperatura mediului de funcționare: până la + 40° C; - Corpul închizătoarelor din fontă ductilă (GGG-40 sau GJS 400), interior și exterior cu acoperire anticorozivă din epoxid și vopsea pulverulentă cu strat de minim 250 micrometri, suprafața de etanșare executată din oțel inoxidabil cu ulterioara prelucrare și finisare; - Discul din fontă ductilă (GGG-40 sau GJS 400) cu acoperire anticorozivă din epoxid și vopsea pulverulentă cu strat de minim 250 micrometri cu posibilitatea înlocuirii garniturii, garnitura de etanșare fixată pe disc cu inel din oțel inoxidabil; - Închizător cu dublu excentric; - Inele de etanșare al închizătorului EPDM; - Axele discului din oțel inoxidabil; - Bucșa bronz; Cerințe la reductorul închizătorului - Reductor cu melc; - Indicator de poziție; - Limitator de cursă cu ajustare simplă; - Volan sau manetă de dirijare manuală pentru situații de avarie. Marcajul pe corpul închizătorului : - Producătorul; - Clasa DN; - Clasa PN; - Clasa materialului; - Număr de uzină; Parametrii tehnici și funcționali pentru acționarea electrică: - Sursa 400V, trifazat, 50Hz; - Clasa protecție IP68; - Întrerupător rotații în toate direcțiile; - Semnalizator la unitatea de control de la distanță; - Întrerupător automat a electromotorului la supraîncălzire; - Timpul de închidere – 1-2 min. Cerințe suplimentare pentru închizător și acționare electrică: - La livrare bunurile vor fi însoțite de factură/invoice, certificate de garanție, calitate și conformitate; - Termenul de garanție oferit de către uzina producătoare și confirmat prin acte, minim 5 ani pentru închizător; - Închizătoarele vor fi livrate în set cu volan și garnituri, buloane, piuluțe, șaibe cu acoperire anticorozivă; - Închizătoarele trebuie să fie însoțite de certificate individuale de testare în condiții de uzină; - Garnitura trebuie să fie din elastomer EPDM (utilizat pentru apă potabilă). - Închizătoarele și acționările electrice să fie produse în anul 2023-2024; - Termenul de garanție pentru acționare electrică minim 2 ani; - Persoana autorizată/instruită din partea companiei de către uzina producătoare pentru suport tehnic pe teritoriul R. Moldova. -La solicitarea SA Apă Canal Chișinău, compania furnizor se obligă în decurs de 48 ore să intervină pe perioada garanției. -Școlarizarea personalului din cadrul SA Apă Canal Chișinău de către companie(persoana autorizata/instruita de producător) și/ sau producător pe domeniul tehnic(conectarea, reglarea, punerea în funcțiune, etc.), până la instalarea acestora. -Prezența persoanei autorizate din cadrul companiei la punerea în funcțiune/ darea în exploatare cu semnarea documentelor corespunzătoare. Parametrii tehnici și funcționali pentru Clapetă de reținere: – Domeniu de utilizare : Pentru apă (apă brută); – Corp: Fontă ductilă GGG 40 sau 50; – Disc : Fontă ductilă GGG 40 sau 50; – Tija : 1.4021; – Inel de reținere : Oțel carbon ST37; – Șuruburi interioare: SUS 304; – Șuruburi exterioare : 8.8 electrogalvanizat, oțel inoxidabil; – Inel : Bronz; – Scaunul corpului : NiCr oțel inoxidabil micro finisat; – Scaunul discului : Cauciuc EPDM pentru apă potabilă; – Dimensiuni: DN1000; – Conectarea la flanșă: PN 16; – Flanșă standard: EN 1092-2; – Test standard: EN 12266-1; – Acoperire disc și corp : Acoperire epoxidică câmp electrostatic Akzo Nobel RAL 5005 sau Jotun RAL 5010,250 micrometri; – Operare: Contragreutate și amortizor hidraulic cu 2 viteze;

