

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.]

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1722871292933 din 5 aug 2024

Obiectul achiziției: Instrumente de măsurare, automată și verificări

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
LOT 3. Componente pentru controlere (Комплектующие для контроллеров)							
1.	Панель управления с дисплеем POL871.72/STD (для контроллера Siemens)	POL 871.72/STD	Elveția	Siemens	Панель управления с дисплеем POL871.72/STD (для контроллера Siemens). Согласно техническим характеристикам и требованиям, изложенным в Техническом задании (см. позицию №27).	HMI-TM pentru afișaj și configurarea sistemului pentru controlerele Climatix - Funcționare avansată și nivel de protecție IP pentru utilizare în exterior - Rezoluție înaltă 240 x 128 dpi - 6 taste pentru operare usoară - ALARMĂ, INFO și CANCEL cu LED-uri - Parolele de utilizator pentru fiecare nivel de acces - Acceptă mai multe limbi - Setări HMI locale - Acces la punctul de date - Alimentat de controler prin conexiunea HMI locală - Versiunea POL871.71 pentru montare magnetică și ca unitate mobilă - Versiunea POL871.72 pentru instalare permanentă în panoul de control - Firmware-ul poate fi actualizat	
2.	Конфигурируемый контроллер SIEMENS POL 424.50/STD, (без дисплея)	Regulator POL 424.50/STD	China	Siemens	Конфигурируемый контроллер SIEMENS POL 424.50/STD, (без дисплея). Согласно техническим характеристикам и требованиям, изложенным в Техническом задании (см. позицию №28).	- Alimentare 24 V AC sau DC 24 V - Surse de alimentare DC 24 V și DC 5 V pentru senzorii activi de la bord - 3 intrări analogice pentru senzorul de temperature - 2 intrări configurabile ca intrare digitală/intrare DC 0...10 V/senzor de temperature	

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
						<ul style="list-style-type: none"> - 3 ieșiri configurabile ca ieșire analogică 0...10 V DC/ieșire digitală pentru sarcina externă - 4 intrări digitale pentru contacte fără potențial - 1 intrare digitală pentru măsurarea contactului fără potențial sau a vitezei ventilatorului - 1 intrare digitală izolată galvanic (AC 115 ...230 V) - 5 ieșiri releu (4 contacte NO, 1 tip comutator) - 2 ieșiri triac (AC 24/115/230 V) sau 2 ieșiri releu (contacte NO) - 1 motor pas cu pas pentru supapă de expansiune electrică sau PWM ieșire - RS-485 în Modbus RTU pentru comunicații cu magistrală terță parte - Bus de proces pentru funcționalitățile de rețea - Conector de serviciu local pentru interfața utilizator și instrumente PC (care acceptă USB) - Interfață card SD pentru actualizarea aplicației și a sistemului de operare - Intervalul de temperatură de funcționare este - 40...70 °C 	
3.	Программируемый погодозависимый контроллер Euroster 12M				Программируемый погодозависимый контроллер Euroster 12M. Согласно техническим характеристикам и требованиям, изложенным в Техническом задании (см. позицию №29).		
4.	Электромоторный привод SAX 31.00	Servomotor SAX31.00	Elveția	Siemens	Электромоторный привод SAX 31.00. Согласно техническим характеристикам	Acționare electromotor pentru supape combinate cu flanșă Siemens. Caracteristici cheie:	

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
					и требованиям, изложенным в Техническом задании (см. позицию №30).	<ul style="list-style-type: none"> - Forța, N*m: 800; - Timp de poziționare, sec.: 120; - Umiditatea ambientală admisă: 5...95% rel. au.; - Clasa de protecție: IP54; - Prezența unui arc de retur: nu; - Tensiune de lucru: AC 230 V; - Calibrarea cursei de antrenare mm: (6...24); - Temperatura ambiantă: (- 5...+55)°C; - Temperatura medie maximă la montat pe supapă: 130°C; - Tip de antrenare: electromecanic; - Tip conexiune: baionetă; - Tip control: 3 puncte; - Cursa țije: 20 mm; - Dimensiuni (Lxlxh), cm 25,8 x 15,6 x 13,2 - Control manual: da. 	
5.	Электродвигательный привод SAS 31.00	Servomotor SAS31.00	Elveția	Siemens	Электродвигательный привод SAS 31.00. Согласно техническим характеристикам и требованиям, изложенным в Техническом задании (см. позицию №31).	<p>Acționare electromotor pentru funcționare cu supape cu scaun cu două căi tip Siemens VVG 44.</p> <p>Caracteristici cheie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Forța, N*m: 400; - Timp de poziționare, sec.: 120; - Timp de răspuns, sec.: 120; - Umiditatea ambientală admisă: (5...95) % rel. ow; - Clasa de protecție: IP54; - Prezența unui arc de retur: nu; - Tensiune de lucru: AC 230 V; - Temperatura ambiantă: (-5...+55) °C; - Temperatura medie maximă la montat pe robinet: 120°C; - Tip de antrenare: electromecanic; - Tip control: 3 puncte; 	

Nr. crt.	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
0	1	2	3	4	5	6	7
						<ul style="list-style-type: none"> - Cursa: 5,5 mm - Dimensiuni (LxLxA), cm: 16,1 x 11,3 x 8,8; - Control manual: da 	
6.	Электромоторный привод SAS 31.53	Servomotor SAS31.53	Elveția	Siemens	Электромоторный привод SAS 31.53. Согласно техническим характеристикам и требованиям, изложенным в Техническом задании (см. позицию №32).	<p>Servomotor electromotor pentru funcționare cu supape cu glob cu două căi tip Siemens VVG 44</p> <p>Caracteristici cheie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Forța, N*m: 400; - Timp de poziționare, sec.: 30; - Timp de răspuns, sec.: 30; - Umiditatea ambientală admisă: (5...95) % rel. au.; - Clasa de protecție: IP54; - Prezența unui arc de retur: da (14 sec.); - Tensiune de lucru: AC 230 V; - Temperatura ambiantă: (-5...+55)°C; - Temperatura maximă a mediului când este instalat pe robinet: 120 °C; - Tip de antrenare: electromecanic; - Tip control: 3 puncte cu funcție de siguranță; - Cursa tijei: 5,5 mm; - Dimensiuni (LxLxA), cm 16,1 x 11,3 x 8,8; - Control manual: nu; 	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Gheorghe Burdila În calitate de: Director

Ofertantul: „Techno Test” S.R.L. Adresa: mun. Chișinău, str. M.m Eminescu, 66