

din “ ____ ” _____ 20 ____

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: 21653021 din 14.07.2026.						
Obiectul achiziției: Achiziționarea aparatelor, mecanismelor, pieselor de schimb și dispozitive de termoautomatică și măsurări.						
Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara 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
Lotul 1						
Bloc de prelevare a probei de gaze	Bloc de prelevare a probei de gaze. Блок пробоотбора БП4-1	Россия	АО «ЭНАЛ»	БП- 4 sau analog. -Regim de lucru = automat, Cantitatea punctelor de control – 4, Durata prelevării în automat – de la 1 min. la 15 min., Presiunea la intrarea blocului de prelevare – atmosferică, Indicarea numărului punctului monitorizat și a regimului de funcționare – cu iluminare, Tensiunea și frecvența de alimentare ~220 V, 50 Hz, Se utilizează la analizorul de gaze (H ₂) tip AG-0012	БП- 4 sau analog. -Regim de lucru = automat, Cantitatea punctelor de control – 4, Durata prelevării în automat – de la 1 min. la 15 min., Presiunea la intrarea blocului de prelevare – atmosferică, Indicarea numărului punctului monitorizat și a regimului de funcționare – cu iluminare, Tensiunea și frecvența de alimentare ~220 V, 50 Hz, Se utilizează la analizorul de gaze (H ₂) tip AG-0012	
Pompă	Помпа. Насос побудитель расхода газа ПМЭ-5-3006	Россия	АО «ЭНАЛ»	ПР-8А sau analog. Помпа, depresiune = 15 kPa, la debitul 3 lit./min., U ~127/220V, 50 Hz, Dimensiuni 180x130x90 mm Se utilizează la analizorul de gaze (H ₂) tip AG-0012	ПР-8А sau analog. Помпа, depresiune = 15 kPa, la debitul 3 lit./min., U ~127/220V, 50 Hz, Dimensiuni 180x130x90 mm Se utilizează la analizorul de gaze (H ₂) tip AG-0012	
Reductor de presiune	Reductor de presiune	Россия	АО «БАМЗ»	БВО-80-4 (H ₂) 0 - 25 MPa sau analog	БВО-80-4 (H ₂) 0 - 25 MPa sau analog	

Senzor	Senzor	Россия	АО «БМЗ»	O ₂ tip KE-25 (0-25% O ₂) (p/u analizor MAC-2000-UMS) sau analog	O ₂ tip KE-25 (0-25% O ₂) (p/u analizor MAC-2000-UMS) sau analog	
Ventilator	Ventilator. Вентилятор охлаждения шкафа	Россия	АО «БМЗ»	~220 V, 120x120x38mm Se utilizează la analizorul de gaze MAK-2000-UMS	~220 V, 120x120x38mm Se utilizează la analizorul de gaze MAK-2000-UMS	
Ventilator	Ventilator. Вентилятор охлаждения блока термостатирования	Россия	АО «БМЗ»	=12 V, 92x92x25mm Se utilizează la analizorul de gaze MAK-2000-UMS	=12 V, 92x92x25mm Se utilizează la analizorul de gaze MAK-2000-UMS	
Lotul 2	Lotul 2					
Cutie cu întrerupătoare de capăt	Cutie cu întrerupătoare de capăt	Россия	АО «ЭТМЗ»	БП-4М execuție II, raport de transmisie – 44 Dimensiunea: 165x110x155 mm, sau analog Se utilizează în schema de dirijare vanei electrice	БП-4М execuție II, raport de transmisie – 44 Dimensiunea: 165x110x155 mm, sau analog Se utilizează în schema de dirijare vanei electrice	
Mecanism de execuție	Mecanism de execuție	Россия	АО «ЭТМЗ»	МЭО 1600/25-0,25 ЦА2- 08К У2 sau analog. Se utilizează la cazanul de abur nr.1	МЭО 1600/25-0,25 ЦА2- 08К У2	
Mecanism de execuție	Mecanism de execuție	Россия	АО «ЭТМЗ»	МЭО 630/25-0,25 ЦА2- 08К У2 sau analog Se utilizează la cazanul de abur nr.1	МЭО 630/25-0,25 ЦА2- 08К У2	
Bloc de semnalizare digital (Блок цифрового датчика)	Bloc de semnalizare digital (Блок цифрового датчика)	Россия	АО «ЭТМЗ»	БДЦ-1-ОА-ЦА2, U=~220V, f-50Hz, 4-20 mA sau analog proiectat pentru instalarea în mecanismul de execuție МЭО 1600/25-0,25 ЦА2- 08К У2, МЭО 630/25-0,25 ЦА2- 08К У2 la cazanul de abur nr.1, semnalizare curentă a poziției arborelui.	БДЦ-1-ОА-ЦА2, U=~220V, f-50Hz, 4-20 mA sau analog proiectat pentru instalarea în mecanismul de execuție МЭО 1600/25-0,25 ЦА2- 08К У2, МЭО 630/25-0,25 ЦА2- 08К	
Acționare electrică cu o singură tură (Электропривод однооборотный)	Acționare electrică cu o singură tură (Электропривод однооборотный)	Россия	АО «ЭТМЗ»	СЭ.ОФ-250/31-0,25У sau analog	СЭ.ОФ-250/31-0,25У sau analog	
Motor electric	Motor electric	Россия	АО «ЭТМЗ»	3ДСТР-135-4,0-150 sau analog, Ual. ~380V, f-50Hz, Cuplul nominal N.m+=4,0, 150 rot/min., P=250W, Se utilizează la mecanismul de execuție electric	3ДСТР-135-4,0-150 sau analog, Ual. ~380V, f-50Hz, Cuplul nominal N.m+=4,0, 150 rot/min., P=250W, Se utilizează la mecanismul de execuție electric	
Motor electric	Motor electric	Россия	АО «ЭТМЗ»	ДСР 135-3,2-187,5 sau analog, Ual. ~380V, f-50Hz, In=1,2A,	ДСР 135-3,2-187,5 sau analog, Ual. ~380V, f-50Hz, In=1,2A,	

				Cuplul nominal N.m+=3,2, 187,5 rot/min., P=150W. Se utilizează la mecanismul de execuție electric	Cuplul nominal N.m+=3,2, 187,5 rot/min., P=150W. Se utilizează la mecanismul de execuție electric	
Motor electric	Motor electric	Россия	АО «ЭТМЗ»	АОЛ-21-4 3 faze, 1400 rot/min, 220/380 V, In=1,43/0,83A, P=270W pe flanșă sau analog	АОЛ-21-4 3 faze, 1400 rot/min, 220/380 V, In=1,43/0,83A, P=270W pe flanșă	
Bloc de semnalizare (bloc de alimentare + convertor)	Bloc de semnalizare (bloc de alimentare + convertor)	Россия	АО «ЭТМЗ»	БСПТ 10М (БП-20 24 V DC + БД10М), Ual.= ~220V sau analog, proiectat pentru instalarea în mecanismul de execuție p/u semnalizare curentă a poziției arborelui la cazanul de abur nr.1	БСПТ 10М (БП-20 24 V DC + БД10М), Ual.= ~220V	
Bloc de semnalizare (bloc de alimentare + convertor)	Bloc de semnalizare (bloc de alimentare + convertor)	Россия	АО «ЭТМЗ»	БСПТ 10М (БП-20 36 V DC + БД10М), Ual. = ~220V sau analog, proiectat pentru instalarea în mecanismul de execuție p/u semnalizare curentă a poziției arborelui la cazanul de abur nr.1	БСПТ 10М (БП-20 36 V DC + БД10М), Ual. = ~220V	
Lotul 3	Lotul 3					
Indicator digital	Indicator digital	Украина	ЗАО«ОВЕН»	M4NS DIN 48x24mm, I intr. 4-20mA, interval de afișare -1999 la 9999 sau analog	M4NS DIN 48x24mm, I intr. 4-20mA, interval de afișare -1999 la 9999	
Convertor de măsurare	Convertor de măsurare	Romana	SA „CAOM”	S2-BT, Intr. K (XA), 0÷400°C, Ieșirea 4 – 20 mA, U-24VDC, rezistența la sarcină 10÷750Ω, sau analog	S2-BT, Intr. K (XA), 0÷400°C, Ieșirea 4 – 20 mA, U-24VDC, rezistența la sarcină 10÷750Ω,	
Convertor de măsurare	Convertor de măsurare	Romana	SA „CAOM”	S2-BT, Intr. K (XA), , 0÷600°C, Ieșirea 4 – 20 mA, U-24VDC, rezistența la sarcină 10÷750Ω, sau analog	S2-BT, Intr. K (XA), , 0÷600°C, Ieșirea 4 – 20 mA, U-24VDC, rezistența la sarcină 10÷750Ω,	
Lotul 4	Lotul 4					
Electromagnet	Electromagnet	Россия	ООО ПФК «Электромагнит»	ЭВ-3, U =220V curent continuu, P-600W, ПБ-10%, deplasare 30mm, forță- 10 kg Se utilizează ca parte componentă a clapetei de siguranță la cazanul ТГМ-96Б (blocaj local)	ЭВ-3, U =220V curent continuu, P-600W, ПБ-10%, deplasare 30mm, forță- 10 kg	
Tablou de semnalizare	Tablou de semnalizare	Беларусь	ЗАО «БЛЭЗ»	tip TCC-66M, U=110B cu fișă РП-10-11 sau analog	tip TCC-66M, U=110B cu fișă РП-10-11	

				Se utilizează în sistemul de semnalizare preventivă și de avariere		
Armatură pentru lampă de semnalizare	Armatură pentru lampă de semnalizare	Беларусь	ЗАО «БЛЭЗ»	ACKM-4 sau analog p/u două lămpi cu flanșă de 40 mm, pentru panouri cu grosimea de 1...4 mm, Dimensiunea spotului luminos, D, mm.....8, Dimensiunea orificiului în panou p/u montare, D, mm 12,5 Se utilizează în schema de indicație a poziției vanei electrice (închidere/deschidere)	ACKM-4 sau analog p/u două lămpi cu flanșă de 40 mm, pentru panouri cu grosimea de 1...4 mm, Dimensiunea spotului luminos, D, mm.....8, Dimensiunea orificiului în panou p/u montare, D, mm 12,	
Conector bujie (наконечник свечной)	Conector bujie (наконечник свечной)	Беларусь	ЗАО «БЛЭЗ»	LB05F 90 grade, NGK, set 2 bucăți sau analog Se utilizează în instalația de aprindere la arzătoarele cazanului	LB05F 90 grade, NGK, set 2 bucăți	

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Victor Ciornii În calitate de: Director
Ofertantul: „CANDOARE” SRL Adresa: MD2075, RM, mun. Chisinau, str. Igor Vieru 6/1-51