

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: 21416662 din 12.05.2025						
Obiectul achiziției: Achiziționarea aparatelor, mecanismelor, pieselor de schimb pentru diverse aparate și dispozitive de termoadaptivă și măsurări.						
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	Standard e de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
LOTUL 1 – Traductori pentru măsurarea parametrilor (presiune, debit):						
1.1 Manometru electric diferențial	1.1 Manometru electric diferențial МЭД22364	Ukraina	Promprila d	Diapazon măsurare: 0-1,6 kgf/cm ² Clasa de precizie - 1,5 Semnal de ieșire - 0÷10 mH Timp de detectare a semnalului de ieșire – să nu depășească o secundă Alimentare la înfășurarea primară a transformatorului diferențial al dispozitivului: ~125–18,75+12,5 mA ~ I; Mediul de măsurare-lichid, gaz Filet de legătură M20x1,5, Ø160mm	Diapazon măsurare: 0-1,6 kgf/cm ² Clasa de precizie - 1,5 Semnal de ieșire - 0÷10 mH Timp de detectare a semnalului de ieșire – să nu depășească o secundă Alimentare la înfășurarea primară a transformatorului diferențial al dispozitivului: ~125–18,75+12,5 mA ~ I; Mediul de măsurare-lichid, gaz Filet de legătură M20x1,5, Ø160mm	
1.2 Traductor diferențial	1.2 Traductor diferențial ДМ3583М	Ukraina	Promprila d	Diapazon măsurare: 1,6 kPa , în set cu piese de montare Clasa de precizie - 1,5 Semnal de ieșire - 0÷10 mH Alimentare la înfășurarea primară a transformatorului diferențial al dispozitivului: ~125–18,75+12,5 mA ~ I; Mediul de măsurare-lichid, gaz	Diapazon măsurare: 1,6 kPa , în set cu piese de montare Clasa de precizie - 1,5 Semnal de ieșire - 0÷10 mH Alimentare la înfășurarea primară a transformatorului diferențial al dispozitivului: ~125–18,75+12,5 mA ~ I; Mediul de măsurare-lichid, gaz	

1.3	-//-	1.3	-//-			-2,5 kPa;	-2,5 kPa;	
1.4	-//-	1.4	-//-			-4,0 kPa;	-4,0 kPa;	
1.5	-//-	1.5	-//-			-6,3 kPa	-6,3 kPa	
1.6	-//-	1.6	-//-			-10 kPa;	-10 kPa;	
1.7	-//-	1.7	-//-			-16 kPa;	-16 kPa;	
1.8	-//-	1.8	-//-			-25 kPa;	-25 kPa;	
1.9	-//-	1.9	-//-			-40 kPa;	-40 kPa;	
1.10	-//-	1.10	-//-			-63 kPa;	-63 kPa;	

LOTUL 2 - 2.1. Piese de schimb p/u aparate din seria KC:

2.1.1 Reductor cu motor electric	2.1.1 Reductor cu motor electric	Ukraina	Micropril ad	Construcția – din metal Tensiunea nominală de alimentare ~ 220V Frecvență- 50 Hz Rezistența bobinei – 6,5÷7,2 kΩ Rotația într-o direcție după acele ceasornicului Se utilizează la aparatele de măsurare, cu multe canale din seria KCM-2, KCII-2, KCY-2, pentru a controla mecanismul de imprimare și comutarea canalelor	Construcția – din metal Tensiunea nominală de alimentare ~ 220V Frecvență- 50 Hz Rezistența bobinei – 6,5÷7,2 kΩ Rotația într-o direcție după acele ceasornicului Se utilizează la aparatele de măsurare, cu multe canale din seria KCM-2, KCII-2, KCY-2, pentru a controla mecanismul de imprimare și comutarea canalelor	
2.1.2 Motor	2.1.2 Motor	Ukraina	Micropril ad	Tensiunea nominală de alimentare ~ 127V Frecvență- 50 Hz Rotații-15,5 rot./min Reducția -1/75,56 Tensiunea de pornire pe bobina de control - 10V 50 Hz Puterea nominală utilă pe arborele rotorului- 1W Viteza de rotație a arborelui de ieșire la reductor- 1/75,76 Regimul de funcționare – îndelungat	Tensiunea nominală de alimentare ~ 127V Frecvență- 50 Hz Rotații-15,5 rot./min Reducția -1/75,56 Tensiunea de pornire pe bobina de control - 10V 50 Hz Puterea nominală utilă pe arborele rotorului-1W Viteza de rotație a arborelui de ieșire la reductor-1/75,76 Regimul de funcționare – îndelungat	

				Se utilizează în mecanismul schemei de indicație a semnalelor controlate la aparatele din seria KCM-1, 2, KCI-1,2, KCY-1,2, KCД-1,2	Se utilizează în mecanismul schemei de indicație a semnalelor controlate la aparatele din seria KCM-1, 2, KCI-1,2, KCY-1,2, KCД-1,2	
2.1.3 Peniță cu tub (capilar)	2.1.3 Peniță cu tub (capilar)	Ukraina	Micropril ad	Se utilizează în mecanismul de imprimare (cu cerneală) a măsurărilor, la aparatele din seria KCM-1,2, KCI-1,2, KCY-1,2, KCД-1,2	Se utilizează în mecanismul de imprimare (cu cerneală) a măsurărilor, la aparatele din seria KCM-1,2, KCI-1,2, KCY-1,2, KCД-1,2	
2.1.4 Comutator	2.1.4 Comutator	Ukraina	Micropril ad	Comutatorul cu 3-canale se utilizează în dispozitivul de comutare a canalelor semnalelor măsurate, la aparatele din seria KCM-2, KCI-2, KCY-2	Comutatorul cu 3-canale se utilizează în dispozitivul de comutare a canalelor semnalelor măsurate, la aparatele din seria KCM-2, KCI-2, KCY-2	
2.1.5 Comutator	2.1.5 Comutator	Ukraina	Micropril ad	Comutatorul cu 6-canale se utilizează în dispozitivul de comutare a canalelor semnalelor măsurate, la aparatele din seria KCM-2, KCI-2, KCY-2	Comutatorul cu 6-canale se utilizează în dispozitivul de comutare a canalelor semnalelor măsurate, la aparatele din seria KCM-2, KCI-2, KCY-2	
2.1.6 Comutator	2.1.6 Comutator	Ukraina	Micropril ad	Comutatorul cu 12-canale se utilizează în dispozitivul de comutare a canalelor semnalelor măsurate, la aparatele din seria KCM-2, KCI-2, KCY-2	Comutatorul cu 12-canale se utilizează în dispozitivul de comutare a canalelor semnalelor măsurate, la aparatele din seria KCM-2, KCI-2, KCY-2	
2.1.7 Spirală reohord R-600 Ω	2.1.7 Spirală reohord R-600 Ω	Ukraina	Micropril ad	Se utilizează în mecanismul de măsurare a parametrilor controlați la aparatele din seria KCM-1, 2, KCI-1, 2, KCY-1, 2	Se utilizează în mecanismul de măsurare a parametrilor controlați la aparatele din seria KCM-1, 2, KCI-1, 2, KCY-1, 2	
2.1.8 Arc cu contacte (metal prețios)	2.1.8 Arc cu contacte (metal prețios)	Ukraina	Micropril ad	Se utilizează în mecanismul de măsurare a parametrilor controlați la aparatele din seria KCM-1, 2, KCI-1, 2, KCY-1, 2	Se utilizează în mecanismul de măsurare a parametrilor controlați la aparatele din seria KCM-1, 2, KCI-1, 2, KCY-1, 2	
2.1.9 Vizor p/u aparat PII-160	2.1.9 Vizor p/u aparat PII-160	Ukraina	Micropril ad	Vizor este o piesă de schimb pentru dispozitivele din seria PII-160.	Vizor este o piesă de schimb pentru dispozitivele din seria PII-160.	
2.1.10 Fir de radiomontaj tehnic din lavsan	2.1.10 Fir de radiomontaj tehnic din lavsan	Ukraina	Micropril ad	Forma secțiunii – rotundă Diametru – 0,65 mm. Densitate liniară – 1,6 g/100 m. Sarcina de tracțiune – 180 kgf – 4500 kgf. Se utilizează la aparatele din seria KCM-1, 2, KCI-1,2, KCY-1,2, KCД-1,2	Forma secțiunii – rotundă Diametru – 0,65 mm. Densitate liniară – 1,6 g/100 m. Sarcina de tracțiune – 180 kgf – 4500 kgf. Se utilizează la aparatele din seria KCM-1, 2, KCI-1,2, KCY-1,2, KCД-1,2	
2.1.11 Cerneală	2.1.11 Cerneală	Ukraina	Micropril ad	Cerneala de imprimare utilizata la aparatele de măsură secundare cu mai multe puncte. - culoare verde, - culoare roșie Se utilizează la aparatele din seria KCM-1, 2,	Cerneala de imprimare utilizata la aparatele de măsură secundare cu mai multe puncte. - culoare verde, - culoare roșie	

				KCП-1,2, KCV-1,2, KCД-1,2	Se utilizează la aparatele din seria KCM-1, 2, KCП-1,2, KCV-1,2, KCД-1,2	
2.2. Elemente normale:						
2.2.1 Element normal	2.2.1 Element normal MB4700	Ukraina	Micropril ad	Impedanța de intrare- 900 Ω Rezistența de izolație între contactele de ieșire și carcasă în condiții de funcționare- 40 M Ω U=1,01880 până la 1,01960 V, Dimensiuni de 78mm x 47mm x 24mm Clasa de precizie – 0,002 Se utilizează în dispozitivul etalon – P483	Impedanța de intrare- 900 Ω Rezistența de izolație între contactele de ieșire și carcasă în condiții de funcționare- 40 M Ω U=1,01880 până la 1,01960 V, Dimensiuni de 78mm x 47mm x 24mm Clasa de precizie – 0,002 Se utilizează în dispozitivul etalon – P483	
2.3. Sârmă termoelectrod:						
2.3.1 Sârmă termoelectrod	2.3.1 Sârmă termoelectrod	România	SA”CAOM”	Sârmă termoelectrod Cromel Ø3,2mm Se utilizează la confecționarea termocuplurilor	Sârmă termoelectrod Cromel Ø3,2mm Se utilizează la confecționarea termocuplurilor	
2.3.2 Sârmă termoelectrod	2.3.2 Sârmă termoelectrod	România	SA”CAOM”	Sârmă termoelectrod Alumel Ø3,2mm Se utilizează la confecționarea termocuplurilor	Sârmă termoelectrod Alumel Ø3,2mm Se utilizează la confecționarea termocuplurilor	
LOTUL 6 - Piese electronice, colofoniu, aliaje:						
6.1 Condensator electrolitic	6.1 Condensator electrolitic			1000 μF x 25V	1000 μF x 25V	
6.2 Tranzistor	6.2 Tranzistor			P65NF06	P65NF06	
6.3 Fotorezistor	6.3 Fotorezistor			47 kΩ proiectat ca senzor de semnalizare, pentru a indica prezența flăcări în cazanul de abur și apă fierbinte. Se folosește în schemele protecțiilor tehnologice.	47 kΩ proiectat ca senzor de semnalizare, pentru a indica prezența flăcări în cazanul de abur și apă fierbinte. Se folosește în schemele protecțiilor tehnologice.	
6.4 Colofoniu	6.4 Colofoniu			CALAFONIA TOPNIC LUTOWNICZY, 45g	CALAFONIA TOPNIC LUTOWNICZY, 20g	
6.5 Aliaj de lipire	6.5 Aliaj de lipire			Ø1. Ø2 tip Sn60Pb40 SPOIWO LUTWNICZY, 0.1kg	Ø1. Ø2 tip Sn60Pb40 SPOIWO LUTWNICZY, 0.1kg	
6.6 Aliaj de lipire	6.6 Aliaj de lipire			T2 ПOC-61 cu colofoniu	T2 ПOC-61 cu colofoniu	
LOTUL 9 - Hârtie diagramă:						
9.1 Hârtie diagramă	9.1 Hârtie diagramă	Ukraina	AO „FORMAT	Registru № 1757	Registru № 1757	

9.2 Hârtie diagramă	9.2 Hârtie diagramă	Ukraina	AO „ FORMAT	Registru № 1311	Registru № 1311	
9.3 Hârtie diagramă	9.3 Hârtie diagramă	Ukraina	AO „ FORMAT	Registru № 1763	Registru № 1763	

Semnat:_____ Numele, Prenumele: Victor CIORNII În calitate de: Director
Ofertantul: SRL „CANDOARE Adresa: MD-2075, RM, mun. Chisinau, str. Igor Vieru 6/1-51