

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_CPV: <u>32500000-8</u> din <u>24/04/2025</u>
Obiectul achiziției: <i>convertizoare de frecvență</i>

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
Lotul 1						
<i>Convertizor de frecvență 75 kW</i>	ABB ACS580-01-145A, 75kW, IP55	Made in Finland	ABB	<i>Conform specificațiilor tehnice și caietului de sarcini atasat</i>	ABB ACS580-01-145A, 75kW, IP55, Convertizor de frecvență cu control vectorial, ModbusTCP/RTU, protecție motor cu PTC Programare liberă conform limbajului FBD, sau IEC61131	EN 61000-3-12: 2011 EMC Directive 2014/30/EU , EN 61800-3:2004 + A1 2012
<i>Convertizor de frecvență 75 kW cu opțiunea cascadă controller</i>	ABB ACS580-01-145A, 75kW, IP55	Made in Finland	ABB	<i>Conform specificațiilor tehnice și caietului de sarcini atasat</i>	ABB ACS580-01-145A, 75kW, IP55, Convertizor de frecvență cu control vectorial, ModbusTCP/RTU, protecție motor cu PTC Programare liberă conform limbajului FBD, sau IEC61131	EN 61000-3-12: 2011 EMC Directive 2014/30/EU , EN 61800-3:2004 + A1 2012
<i>Panou de comandă cascada (3+1)</i>	ABB PLC PM5072	Made in Germany	ABB	<i>Conform specificațiilor tehnice și caietului de sarcini atasat</i>	Panou de comandă asamblat cu Controller industrial ABB PM5072, care va dirija automati cu presiunea apei de pompare și va urmări numărul de ore lucrate ale pompelor. De asemenea va fi integrat în sistemul SCADA existent al Apa Canal Cahul pentru monitorizare și control la distanță, ModbusTCP/RTU, MQTT. WEB interface.	IEC 61131
<i>Cheltuieli de montare, asamblare și transport</i>			Orcolia-Lux SRL		<i>Cheltuieli de montare, asamblare și transport</i>	
<i>Punerea în funcțiune a sistemului</i>			Orcolia-Lux SRL		<i>Punerea în funcțiune a sistemului</i>	
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Dragomir Alecu În calitate de: Inginer ,

Ofertantul: Orcolia-Lux SRL , Adresa: str Tudor Strisca 8/1, of.198, Chisinau, Moldova