

## 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-1721821754868\_\_ din 24.07.2024\_\_

Obiectul achiziției: climatizoare și produse conexe pentru acestea, cu montare pentru anul 2024 REPETAT

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
<b>Bunuri</b>						
<b>Lot nr.1</b>						
Lot 1.1 Aparat de aer condiționat (de perete)	<b>Climatizator Kaisai MIDEA KEX-24KTK</b>	<b>CHINA</b>	<b>MIDEA</b>	Aparat de aer condiționat DC INVERTER, 24000 BTU,iarnă/vară,Agent frigorific R410A-32,U=220V,Diapazonul de temperaturi de lucru racire/incalzire-15~45/ -20-10~20-30.Clasa energetica A+,Garantia24 luni,	<b>Climatizator Kaisai MIDEA KEX-24KTK</b> Tipul – split de perete Modul de lucru – Auto/Răcire/Încălzire/Ventilare/Dezumidificare Tip compresor - Inverter; Alimentare ( V-Ph-Hz) 220-240 V / 1 Ph / 50 Hz Răcire nominală: Capacitate 24 000 BTU Putere răcire intrare –2600 W Curent răcire – 11,5 A Încălzire nominală: Capacitate – 25 000 BTU Putere încălzire intrare – 2400 W Curent încălzire – 11,0 A Capacitate de răcire sezonieră min – 7,0 kW SEER – 6,1 Clasa eficienței energetice răcire sezonieră – A++ Capacitate de încălzire sezonieră min – 4,8 kW SCOP – 4,0 Clasa eficienței energetice încălzire sezonieră – A+	

					<p>Debit de aer unitate interioară (Hi/Mi/Lo) – 980/817/662 m3</p> <p>Nivelul de zgomot unitatea interioară Hi/Mi/Lo/Si. – 45/40,5/36 dB;</p> <p>Nivelul de zgomot unitatea exterioară max. – 59 dB;</p> <p>Dimensiuni unitate interioară:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1040x220x327</li> <li>- Ambalaj: 1120x405x315</li> </ul> <p>Masa netă/brută kg: 12,3 / 15,8</p> <p>Debit de aer unitate exterioară - 3500 m3/h</p> <p>Dimensiuni unitate exterioară:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 890x342x673</li> <li>- Ambalaj: 995x398x740</li> </ul> <p>Masa netă/brută kg: 42,9 / 45,9</p> <p>Tipul de agent frigorific – R 32 (freon ecologic);</p> <p>Cantitate încărcare agent frigorific – 1,42 kg</p> <p>Conducte pentru agent frigorific :</p> <p>Partea Lichidă/ Partea Gazoasă mm/inch:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 9,52 mm (3/8 inch) / 15,9 mm (5/8 inch)</li> </ul> <p>Lungimea maximă a conductei admisibilă - 50 m</p> <p>Diferența maximă de nivel – 25 m</p> <p>Faza – monofazat.</p> <p>Telecomandă – Da</p> <p>Timer – DA</p> <p>Filtru de Reimprospatare a aerului – Da</p> <p>Filtre antibacteriologic - Da</p> <p>Functii suplimentare</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sleep mode - Da</li> <li>- Auto restart - Da</li> <li>- Auto Clean - Da</li> <li>- Regim Turbo - Da</li> </ul> <p>Tempertaura de operare interior (răcire/încălzire) C0</p> <p>+17 C0 +32 C0 / 0 C0+30 C0</p> <p>Tempertaura de operare exterior (răcire/încălzire) C0</p> <p>+15 C0 +50 C0 / -15 C0 -30 C0</p> <p>Suprafața de lucru : 35 m2 – 70 m2</p> <p>Deținerea de Service Centru – Da</p>
--	--	--	--	--	---

					<b>-Garantie -24 luni</b>	
Lot 1.2 Montarea aparatelor de aer condiționat				Montarea aparatelor de aer condiționat de 24000 BTU pe perete din beton armat cu perforarea găurilor pentru traseele de comunicații dintre blocuri cu diametrul de 45-60mm	Montarea aparatelor de aer condiționat de 24000 BTU pe perete din beton armat cu perforarea găurilor pentru traseele de comunicații dintre blocuri cu diametrul de 45-60mm	
Lot 1.3 Console (Suporturi)				Console pentru climatizoare 24000 BTU,grosimea metalului de confecție 2-3mm	Console pentru climatizoare 24000 BTU,grosimea metalului de confecție 2-3mm	
Lot 2						
Lot 2.1 Aparat de aer condiționat (de perete)	<b>Climatizator Kaisai MIDEA KEX-18KTK</b>	<b>CHINA</b>	<b>MIDEA</b>	Aparat de aer conditionat DC INVERTER, 18000 BTU,iarnă/vară,Agent frigorific R410A-32,U=220V,Diapazonul de temperaturi de lucru racire/incalzire-15-10~40-45/-15-10~20-30 gr.C.Clasa energetica A+,Garantia24 luni,	<b>Climatizator Kaisai MIDEA KEX-18KTK</b> Tipul – split de perete Modul de lucru: – Răcire/Încălzire/Ventilare/Dezumidificare Tip compresor - Inverter; Putere V/Ph/Hz : 220-240 V/1 Ph/ 50 Hz Racire nominală -18 000 BTU /h Încălzire nominală – 19 000 BTU/h Capacitate de răcire sezonieră min – 5,3 kW Clasa efecienței energetice răcire sezonieră – A++ Capacitate de încălzire sezonieră – 5,6 kW Clasa efecienței energetice încălzire se zonieră – A++ Consumul de energie mediu pentru încălzire/răcire – 1,55kwt SEER min – 7,4	

					<p>SCOP -4,0  Flux de aer pentru unitatea interioară (Hi/Mi/Lo) – 840/680/540 m<sup>3</sup>/h  Nivel de sunet a unității interioare (Hi/Mi/Lo/Si) max. - 42,5/36/26/20 dB;  Nivel de sunet a unității exterioare max. -56 dB;  <b>Bloc Interior: Dimensiuni</b>  - 957x213x302  - Cutie : 1035x295x385  Greutate Net/Gross kg: 10 / 13  Fluxul de aer pentru unitatea exterioară m<sup>3</sup> : 2100  <b>Bloc Exterior: Dimensiuni:</b>  - 805x330x554  - Cutie:915x370x615  Greutate Net/Gross kg: 32.7 / 35.4  Țevile pentru agent frigorific :  Partea Lichidă/ Partea Gazoasă mm/inch:  - 6.35 mm (1/4 inch) / 12.7 mm (1/2 inch)  Lungimea maximă a conductei admisibilă - 30 m  Diferența maximă de nivel – 20 m  Tipul de agent frigorific R 32 (freon ecologic);  Tempertaura de operare interior (răcire/încălzire) C<sup>0</sup>  +17 C<sup>0</sup> +32 C<sup>0</sup>/ 0 C<sup>0</sup>+30 C<sup>0</sup>  Tempertaura de operare exterior (răcire/încălzire) C<sup>0</sup>  +15 C<sup>0</sup>-50 C<sup>0</sup> / -20 C<sup>0</sup> -30 C<sup>0</sup>  Suprafața de lucru : 24 m<sup>2</sup> – 50 m<sup>2</sup>  Faza – monofazat.  Telecomandă – Da  Timer – DA  Filtru de Reimprospatare a aerului - Da  Indicator luminos al temperaturii pe blocul interior – Da  Deținere Service Centru – Da  <b>-Garantie -24 luni</b></p>	
Lot 2.2 Montarea aparatelor de aer condiționat				Montarea aparatelor de aer condiționat de 18000 BTU pe perete din beton armat cu perforarea găurilor pentru traseele de comunicații dintre blocuri cu diametrul de 45-50mm	Montarea aparatelor de aer condiționat de 18000 BTU pe perete din beton armat cu perforarea găurilor pentru traseele de comunicații dintre blocuri cu diametrul de 45-50mm	

Lot 2.3 Console (Suporturi)				Console pentru climatizoare 18000 BTU,grosimea metalului de confecție 2-3mm	Console pentru climatizoare 18000 BTU,grosimea metalului de confecție 2-3mm	
Lot 3.1 Aparat de aer condiționat (de perete)	Climatizator Kaisai MIDEA KEX-12KTK	CHINA	MIDEA	Aparat de aer condiționat DC INVERTER, 12000 BTU,iarnă/vară,Agent frigorific R410A-32,U=220V,Diapazonul de temperaturi de lucru racire/incalzire-15-10~40-45/-15-10~20-30 gr.C.Clasa energetica A+,Garantia24 luni,	<b>Climatizator Kaisai MIDEA KEX-12KTK</b> Tipul – split de perete Modul de lucru: – Răcire/Încălzire/Ventilare/Dezumidificare Tip compresor - Inverter; Putere V/Ph/Hz : 220-240 V/1 Ph/ 50 Hz Racire nominală -12 000 BTU /h Încălzire nominală – 13 000 BTU/h Capacitate de răcire sezonieră min – 3,5 kW Clasa eficienței energetice răcire sezonieră – A++ Capacitate de încălzire sezonieră – 3,8 kW Clasa eficienței energetice încălzire sezonieră – A++ Consumul de energie mediu pentru încălzire/răcire – 1,3 kwt SEER min – 6,21 SCOP – 4,0 Flux de aer pentru unitatea interioară (Hi/Mi/Lo) – 540/430/314 m <sup>3</sup> /h Nivel de sunet a unității interioare (Hi/Mi/Lo/Si) max. - 40,5/34,5/25/21 dB; Nivel de sunet a unității exterioare max. -56dB; <b>Bloc Interior: Dimensiuni</b> - 805x194x285 - Cutie : 870x270x365 Greutate Net/Gross kg: 7.6 / 9.8 Fluxul de aer pentru unitatea exterioară m <sup>3</sup> : 1800 <b>Bloc Exterior: Dimensiuni:</b> - 720x270x495 - Cutie:835x300x540 Greutate Net/Gross kg: 23.2 / 25.0 Țevile pentru agent frigorific : Partea Lichidă/ Partea Gazoasă mm/inch: - 6.35 mm (1/4 inch) / 9.52 mm (3/8 inch) Lungimea maximă a conductei admisibilă - 25 m Diferența maximă de nivel – 10 m Tipul de agent frigorific – R 32 (freon ecologic);	

					Tempertaura de operare interior (răcire/încălzire) C <sup>0</sup> +17 C <sup>0</sup> +32 C <sup>0</sup> / 0 C <sup>0</sup> +30 C <sup>0</sup> Tempertaura de operare exterior (răcire/încălzire) C <sup>0</sup> +15 C <sup>0</sup> -50 C <sup>0</sup> / -20 C <sup>0</sup> -30 C <sup>0</sup> Suprafața de lucru : 16 m <sup>2</sup> – 35 m <sup>2</sup> Faza – monofazat. Telecomandă – Da Timer – DA Filtru de Reimprospatare a aerului - Da Indicator luminos al temperaturii pe blocul interior – Da Deținere Service Centru – Da <b>-Garantie -24 luni</b>	
Lot 3.2 Montarea aparatelor de aer condiționat				Montarea aparatelor de aer condiționat de 12000 BTU pe perete din beton armat cu perforarea găurilor pentru traseele de comunicații dintre blocuri cu diametrul de 45-50mm	Montarea aparatelor de aer condiționat de 12000 BTU pe perete din beton armat cu perforarea găurilor pentru traseele de comunicații dintre blocuri cu diametrul de 45-50mm	
Lot 3.3 Console (Suporturi)				Pentru 9000-12000 BTU,grosimea metalului de confecție 2-3mm	Pentru 9000-12000 BTU,grosimea metalului de confecție 2-3mm	

Semnat: \_\_Electronic\_\_ Numele, Prenumele: \_\_Molosag Eugeniu\_\_ În calitate de: \_\_Sef sectie Comert\_\_

Ofertantul: \_\_FENIXIMPEX SRL\_\_ Adresa: \_\_mun.Chisinau str,Vadul lui Voda 68\_\_



Lot 1.1 Aparat de aer condiționat (de perete) Climatizator Kaisai MIDEA KEX-24KTK	BUC	7,00	11 696.85	14 036.22	81 877.95	98 253.54	Livrarea va avea loc în decurs de 15 de zile de la solicitare pe parcursul anului 2024; iar montarea în termen de 30 zile de la solicitare pe parcursul anului 2024.	MD38TRPCCC518430A00 076AA
Lot 1.2 Montarea aparatelor de aer condiționat,(gaurire almaz)	BUC	7,00	2377.00	2852.40	16639.00	19966.80	montarea în termen de 30 zile de la solicitare pe parcursul anului 2024.	MD38TRPCCC518430A00 076AA
Lot 1.3 Console (Suporturi)	SETURI	7,00	175.00	210.00	1225.00	1470.00	Livrarea va avea loc în decurs de 15 de zile de la solicitare pe parcursul anului 2024; iar montarea în termen de 30 zile de la solicitare pe parcursul anului 2024.	MD38TRPCCC518430A00 076AA
Lot 2								
Lot 2.1 Aparat de aer condiționat (de perete) Climatizator Kaisai MIDEA KEX-18KTK	buc.	36,00	8693.00	10 431.60	312 948.00	375 537.60	Livrarea va avea loc în decurs de 15 de zile de la solicitare pe parcursul anului 2024; iar montarea în termen de 30 zile de la solicitare pe parcursul anului 2024.	MD38TRPCCC518430A00 076AA



	Lot 2.2 Montarea aparatelor de aer condiționat,(gaurire almaz)	BUC	36,00	2251.00	2701.20	81 036.00	97 243.20	montarea în termen de 30 zile de la solicitare pe parcursul anului 2024.	MD38TRPCCC518430A00076AA
	Lot 2.3 Console (Suporturi)	SETURI	36,00	175.00	210.00	6300.00	7560.00	Livrarea va avea loc în decurs de 15 de zile de la solicitare pe parcursul anului 2024; iar montarea în termen de 30 zile de la solicitare pe parcursul anului 2024.	MD38TRPCCC518430A00076AA
	Lot 3								
	Lot 3.1 Aparat de aer condiționat (de perete) Climatizator Kaisai MIDEA KEX-12KTK	buc	5,00	4531.00	5437.20	22 655.00	27 186.00	Livrarea va avea loc în decurs de 15 de zile de la solicitare pe parcursul anului 2024; iar montarea în termen de 30 zile de la solicitare pe parcursul anului 2024.	MD38TRPCCC518430A00076AA
	Lot 3.2 Montarea aparatelor de aer condiționat (gaurire almaz)	buc	5,00	2085.00	2502.00	10 425.00	12 510.00	montarea în termen de 30 zile de la solicitare pe parcursul anului 2024.	MD38TRPCCC518430A00076AA

	Lot 3.3 Console (Suporturi)								Livrarea va avea loc în decurs de 15 de zile de la solicitare pe parcursul anului 2024; iar montarea în termen de 30 zile de la solicitare pe parcursul anului 2024.	MD38TRPCCC518430A00 076AA
		SETURI	5,00	180.00	216.00	900.00		1080.00		
<b>Total:</b>						<b>534 005.95</b>	<b>640 807.14</b>			

Semnat: \_\_Electronic\_\_ Numele, Prenumele: \_\_Molosag Eugeniu\_\_ În calitate de: \_\_Sef sectie Comert\_\_

Ofertantul: \_\_FENIXIMPEX SRL\_\_ Adresa: \_\_mun.Chisinau str,Vadul lui Voda 68\_\_