

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 nr. ocds-b3wdp1-MD-1752837497063 din 18.07.2025
Obiectul achiziției: Aparat de aer conditionat pentru institutiile subordonate DETS sectorul Ciocana.

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
Bunuri/servicii						
Conditioner – 30m2	Aparat de aer conditionat Auratsu Osaka 12000Btu	China	TCL	Conform caietului de sarcini	Putere, BTU - minim 12000 Suprafata încăperii, m2 – 35 Compresor – Inverter Încălzire la: °C - -15...+30 Clasă energoeficienta – A++ Hladagent R32 Nivel zgomot, dB – 22 pina la 43. Putere la racire – 3,4 KW Putere la încălzire – 3,4 KW Greutatea bloc intern, kg - 7,0 Greutatea bloc extern, kg - 20 Regimuri de baza - Racire / Incalzire / Uscare / Ventilare Filtru aer - Da Timer oprire/pornire - Da Diapozonul temperaturii de funcționare, răcire, °C-15...+53 Garanție – 24 luni. Montarea traseu max 5 m/buc	CE
Conditioner – 50m2	Aparat de aer conditionat TCL Elite 18000Btu	China	TCL	Conform caietului de sarcini	Putere, BTU – 18000. Suprafata incaperii, m2 – 50 Compresor – Inverter Încălzire la: °C - -15...+30	CE

					Clasă energoeficientă – min A++ Hladagent R32 Nivel zgomot, dB – 37 pina la 53. Putere la racire – 5,1 KW Putere la încălzire – 5,2 KW Greutatea bloc intern, kg - 10 Greutatea bloc extern, kg - 36 Regimuri de baza - Racire / Incalzire / Uscare / Ventilare Filtru aer - Da Timer oprire/pornire - Da Diapozonul temperaturii de funcționare, răcire, °C-15...+53 Garanție – 24 luni. Montarea traseu max 5 m/buc	
Conditioner – 70m2	Aparat de aer conditionat TCL Elite 24000Btu	China	TCL	Conform caietului de sarcini	Alimentare electrică: 220-240V, 1 fază, 50Hz Răcire nominală (Btu/h): 24000 Consum energie răcire (W): 1980 (410~2800) Curent răcire (A): 10.5 (1.4~15) EER (W/W): 3,21 Încălzire nominală (Btu/h): 25000 Consum energie încălzire (W): 2050 (420~3000) Curent încălzire (A): 9.3 (1.3~13.7) COP (W/W): 4.1 Putere sezonieră răcire (kW): 6.81 SEER (W/W): 6,5 Clasa de eficiență energetică (răcire): A++ Putere sezonieră încălzire (medie) (kW): 4,9 SCOP (W/W): 4,1 Clasa de eficiență energetică (medie): A+ Temperatură bază încălzire (Tbiv) (°C): -7 Putere sezonieră încălzire (cald) (kW): 6.87 SCOP (cald) (W/W): 5,1	CE

					Clasa de eficiență energetică (cald): A+++ Temperatură bază încălzire (cald) (°C): 2 Încălzire climat rece (kW): 10,8 SCOP climat rece (W/W): 2,8 Clasa de eficiență energetică (rece): C Temperatură bază (rece) (°C): -10 Toleranță temperatură minimă (°C): -15 Consum maxim energie (W): 3700 Capacitate compresor (W): 7740 Consum compresor (W): 2085 Curent nominal compresor (A): 9,45 Ulei refrigerant (tip/cantitate): VG74/670 Viteză ventilator interior (r/min): 1150/1000/850 Debit aer interior (Hi/Mi/Lo) (m³/h):970/980 Zgomot interior (Hi/Mi/Lo/Si) (dB(A)): 44/41/38/30 Putere acustică unitate interioară (dB(A)): 57 Dimensiuni unitate interioară (mm): 1010×220×315 Dimensiuni ambalaj unitate interioară (mm): 1096×390×297 Greutate netă/brută unitate interioară (Kg): 13/16 Viteză ventilator exterior (r/min): 830/550 Debit aer exterior (m³/h): 3500 Presiune acustică unitate exterioară (dB(A)): 60 Putere acustică unitate exterioară (dB(A)): 67 Dimensiuni unitate exterioară (mm): 845×336×693 Dimensiuni ambalaj unitate exterioară (mm): 995×398×740	
--	--	--	--	--	---	--

					Greutate netă/brută unitate exterioară (Kg):46/48 Agent frigorific: R32 GWP agent frigorific: 675 Cantitate agent frigorific (Kg): 1,45 Presiune de proiectare (MPa): 4,3/1,7 Tip termostat: Control de la distanță Temperatură funcționare interior (°C): 17~32/0~30 Temperatură funcționare exterior (°C): -20~53/-20~30 Suprafață de aplicare (m²): 70 Garantie – 24 luni. Montarea traseu max 5 m/buc	
Conditioner – 50m2	Aparat de aer conditionat TCL Elite 18000Btu	China	TCL	Conform caietului de sarcini	Putere, BTU – 18000. Suprafata incaperii, m2 – 50 Compresor – Inverter Încălzire la: °C - -15...+30 Clasă energoeficienta – min A++ Hladagent R32 Nivel zgomot, dB – 37 pina la 53. Putere la racire – 5,1 KW Putere la încălzire – 5,2 KW Greutatea bloc intern, kg - 10 Greutatea bloc extern, kg - 36 Regimuri de baza - Racire / Incalzire / Uscare / Ventilare Filtru aer - Da Timer oprire/pornire - Da Diapozonul temperaturii de funcționare, răcire, °C-15...+53 Garanție – 24 luni. Montarea traseu max 5 m/buc	CE
Conditioner – 50m2	Aparat de aer conditionat TCL Elite 18000Btu	China	TCL	Conform caietului de sarcini	Putere, BTU – 18000. Suprafata incaperii, m2 – 50 Compresor – Inverter Încălzire la: °C - -15...+30 Clasă energoeficienta – min A++ Hladagent R32 Nivel zgomot, dB – 37 pina la 53. Putere la racire – 5,1 KW	CE

					Putere la încălzire – 5,2 KW Greutatea bloc intern, kg - 10 Greutatea bloc extern, kg - 36 Regimuri de baza - Racire / Incalzire / Uscare / Ventilare Filtru aer - Da Timer oprire/pornire - Da Diapozonul temperaturii de funcționare, răcire, °C-15...+53 Garanție – 24 luni. Montarea traseu max 5 m/buc	
--	--	--	--	--	---	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Cazarin Vladimir În calitate de: Administrator
Ofertantul: „Termo-Instal-Gaz” SRL Adresa: mun.Chisinau, str.Bucuriei 1.