

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-1741953952543 din 14.03.2025						
Obiectul achiziției: Aparat de aer condiționat , inclusiv instalarea și consumabilele necesare pentru instalare						
Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului	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
Lot 1: Aparat de aer condiționat, inclusiv instalarea și consumabilele necesare pentru instalare				Date tehnice generale: - Regim de lucru : Răcire/încălzire; - Inverter: Da; - Tip unitate: Split de perete; - Agent de răcire: R32; - Temperaturi exterioare admise (răcire); -18° ~ +53° - Temperaturi exterioare admise (încălzire); -20° ~ +32° - Tensiune / frecvență / fază (V / Hz / Ph): 220 / 50/ 1; - Clasa energetică (încălzire/răcire); A+ ~ A+++ Termen de garanție : 24 ~ 36 (luni).	Date tehnice generale: - Regim de lucru : Răcire/încălzire; - Inverter: Da; - Tip unitate: Split de perete; - Agent de răcire: R32; - Temperaturi exterioare admise (răcire); -18° ~ +53° - Temperaturi exterioare admise (încălzire); -20° ~ +32° - Tensiune / frecvență / fază (V / Hz / Ph): 220 / 50/ 1; - Clasa energetică (încălzire/răcire); A+ ~ A+++ Termen de garanție : 24 (luni).	https://kaisai.eco/en/ulotka_ECO_01_2024_EN_v2.pdf
1.1 Aparat de aer condiționat, 9000 BTU/h	KAISAI ECO	POLONIA	Klima-Therm Sp. z o.o.	Aparat de aer condiționat, 9000 BTU/h: -Puterea nominală de răcire (kW/h): 2.5 ~ 3.2 -Puterea nominală de încălzire (kW/h): 2.5 ~ 3.4; -Suprafața deservită (m2): 25 ~ 30; -Nivelul de zgomot la blocul interior (dB (A)): 20 ~ 41.	Productivitatea la racire, minim 2,6 kvt (9000 BTU); Eficiența energetică A++/A+ ; Consum energie maxim 800 wt; Suprafața medie racită/încălzită minim 25m² ; Performanța split/inverter; Nivel de zgomot maxim 21.5db; Tensiune de alimentare 220-240 V; Frecvența(Hz) -50Hz; Refrigerant – R32;	https://kaisai.eco/en/ulotka_ECO_01_2024_EN_v2.pdf

					Interval de temperatură de funcționare (racire /încalzire) C-15'50/24~7 Folosind o filtrare specializata, aparatul de aer conditionat nu numai ca raceste si incalzeste, ci si purifica eficient aerul. Filtrul Cold-CATALYST elimina substantele chimice precum monoxidul de carbon auto, hidrogenul sulfurat, amoniacul, benzenul si formaldehida.	
1.2 Aparat de aer condiționat, 12000 BTU/h	KAISAI ECO	POLONIA	Klima-Therm Sp. z o.o.	Aparat de aer condiționat, 12000 BTU/h: - Puterea nominală de răcire (kW/h): 3.4 ~ 4.2; - Puterea nominală de încălzire (kW/h): 3.5 ~ 4.4; - Suprafața deservită (m²): 35 ~ 40; Nivelul de zgomot la blocul interior (dB (A)): 20 ~ 45;	Productivitatea la racire , minim 3,5 kvt (12000 BTU); Eficiența energetică A++/A+; Consum energie maxim 1000 wt; Suprafata medie racită/încalzită minim 35m²; Performanța split/inverter; Nivel de zgomot maxim 21.5db; Tensiune de alimentare 220-240 V; Frecvența(Hz) -50Hz; Refrigerant – R32; Interval de temperatură de funcționare (racire /încalzire) C-15'50/24~7 Folosind o filtrare specializata, aparatul de aer conditionat nu numai ca raceste si incalzeste, ci si purifica eficient aerul. Filtrul Cold-CATALYST elimina substantele chimice precum monoxidul de carbon auto, hidrogenul sulfurat, amoniacul, benzenul si formaldehida.	https://kaisai.eco/en/ulotka_ECO_01_2024_EN_v2.pdf
1.3. Aparat de aer condiționat, 18000 BTU/h				Aparat de aer condiționat, 18000 BTU/h: - Puterea nominală de răcire (kW/h): 5.0 ~ 6; - Puterea nominală de încălzire (kW/h): 5.2 ~ 6.3;	Productivitatea la racire , minim 5,3 kvt (18000 BTU); Eficiența energetică A++/A+ ; Consum energie maxim 1200 wt; Suprafata medie racită/încalzită minim 50m² ; Performanța split/inverter;	https://kaisai.eco/en/ulotka_ECO

				- Suprafața deservită (m²): 50 ~ 60; - Nivelul de zgomot la blocul interior (dB (A): 20 ~ 50;	Nivel de zgomot maxim 20db; Tensiune de alimentare 220-240 V; Frecvența(Hz) -50Hz; Refrigerant – R32; Interval de temperatură de funcționare (racire /încalzire) C-15°50/24~7 Ionii emisi elimina acarienii, mușegaiul, bacteriile și virusii din mediu înconjurător. Un efect suplimentar este umezirea aerului, ceea ce are un impact pozitiv asupra pielii oferind și o senzație plăcută de prospețime în încăpere.	01_2024_EN_v2.pdf
1.4.Aparat de aer condiționat, 24000 BTU/h				<i>Aparat de aer condiționat, 24000 BTU/h:</i> - Puterea nominală de răcire (kW/h): 6.5 ~ 7.3; - Puterea nominală de încălzire (kW/h): 7.1 ~ 7.8; - Suprafața deservită (m²): 70 ~ 80; Sunet la nivel interior (dB (A): 20 ~ 55.	Productivitatea la racire , minim 5,3 kw (24000 BTU); Eficiența energetică A++/A+ ; Consum energie maxim 1200 wt; Suprafața medie racită/încălzită minim 50m ² ; Performanța split/inverter; Nivel de zgomot maxim 20db; Tensiune de alimentare 220-240 V; Frecvența(Hz) -50Hz; Refrigerant – R32; Interval de temperatură de funcționare (racire /încalzire) C-20°50/24~7 Ionii emisi elimina acarienii, mușegaiul, bacteriile și virusii din mediu înconjurător. Un efect suplimentar este umezirea aerului, ceea ce are un impact pozitiv asupra pielii oferind și o senzație plăcută de prospețime în încăpere.	https://kais.ai.eco/en/ulotka_ECO_01_2024_EN_v2.pdf
Lot:2 Aparat de aer condiționat, <u>fără instalare</u>				Date tehnice generale: - Regim de lucru : Răcire/încălzire; - Inverter: Da; - Tip unitate: Split de perete; - Agent de răcire: R32;	Date tehnice generale: - Regim de lucru : Răcire/încălzire; - Inverter: Da; - Tip unitate: Split de perete; - Agent de răcire: R32;	

				- Temperaturi exterioare admise (răcire); -18° ~ +53° - Temperaturi exterioare admise (încalzire); -20° ~ +32° - Tensiune / frecvență / fază (V / Hz / Ph): 220 / 50/ 1; - Clasa energetică (încălzire/răcire); A+ ~ A+++ Termen de garanție : 24 ~ 36 (luni).	- Temperaturi exterioare admise (răcire); -18° ~ +53° - Temperaturi exterioare admise (încalzire); -20° ~ +32° - Tensiune / frecvență / fază (V / Hz / Ph): 220 / 50/ 1; - Clasa energetică (încălzire/răcire); A+ ~ A+++ Termen de garanție : 24 (luni).	
Date tehnice individuale:						
2.1 Aparat de aer condiționat, 9000 BTU/h				Aparat de aer condiționat, 9000 BTU/h: - Puterea nominală de răcire (kW/h): 2.5 ~ 3.2 - Puterea nominală de încălzire (kW/h): 2.5 ~ 3.4; - Suprafața deservită (m²): 25 ~ 30; Nivelul de zgomot la blocul interior (dB (A)): 20 ~ 41.	Productivitatea la racire, minim 2,6 kvt (9000 BTU); Eficiența energetică A++/A+ ; Consum energie maxim 800 wt; Suprafata medie racită/încalzită minim 25m² ; Performanța split/inverter; Nivel de zgomot maxim 21.5db; Tensiune de alimentare 220-240 V; Frecvența(Hz) -50Hz; Refrigerant – R32; Interval de temperatură de funcționare (racire /încalzire) C-15°50/24~7 Folosind o filtrare specializata, aparatul de aer conditionat nu numai ca raceste si incalzeste, ci si purifica eficient aerul. Filtrul Cold-CATALYST elimina substantele chimice precum monoxidul de carbon auto, hidrogenul sulfurat, amoniacul, benzenul si formaldehida.	https://kais.ai.eco/en/ulotka_ECO_01_2024_EN_v2.pdf
2.2 Aparat de aer condiționat, 12000 BTU/h				Aparat de aer condiționat, 12000 BTU/h - Puterea nominală de răcire (kW/h): 5.0 ~ 6; - Puterea nominală de încălzire (kW/h): 5.2 ~ 6.3;	Productivitatea la racire , minim 3,5 kvt (12000 BTU); Eficiența energetică A++; Consum energie maxim 1000 wt; Suprafata medie racită/încalzită minim 35m²;	https://kais.ai.eco/en/ulotka_ECO_01_2024_EN_v2.pdf

				- Suprafața deservită (m²): 50 ~ 60; Nivelul de zgomot la blocul interior (dB (A)): 20 ~ 50;	Performanța split/inverter; Nivel de zgomot maxim 21.5db; Tensiune de alimentare 220-240 V; Frecvența(Hz) -50Hz; Refrigerant – R32; Interval de temperatură de funcționare (racire /încalzire) C-20°50/24~7 Folosind o filtrare specializata, aparatul de aer conditionat nu numai ca raceste si incalzeste, ci si purifica eficient aerul. Filtrul Cold-CATALYST elimina substantele chimice precum monoxidul de carbon auto, hidrogenul sulfurat, amoniacul, benzenul si formaldehida.	
2.3 Aparat de aer condiționat, 18000 BTU/h				Aparat de aer condiționat, 18000 BTU/h; - Puterea nominală de răcire (kW/h): 6.5 ~ 7.3; - Puterea nominală de încălzire (kW/h): 7.1 ~ 7.8; - Suprafața deservită (m²): 70 ~ 80; Sunet la nivel interior (dB (A)): 20 ~ 55;	Productivitatea la racire , minim 5,3 kvt (18000 BTU); Eficiența energetică A++/A++ ; Consum energie maxim 1200 wt; Suprafata medie racită/încalzită minim 50m²; Performanța split/inverter; Nivel de zgomot maxim 20db; Tensiune de alimentare 220-240 V; Frecvența(Hz) -50Hz; Refrigerant – R32; Interval de temperatură de funcționare (racire /încalzire) C-15°50/24~7 Ionii emisi elimina acarienii, mușegaiul, bacteriile si virusii din mediu inconjurator. Un efect suplimentar este umezirea aerului, ceea ce are un impact pozitiv asupra pielii oferind si o senzatie placuta de prospețime in incapere.	https://kais.ai.eco/en/ulotka_ECO_01_2024_EN_v2.pdf

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Maracuța Veronica În calitate de: Inginer Secția Tehnică

Ofertantul: SRL AM-Sisteme Adresa: or.Straseni, str. Stefan cel Mare