

CAIET DE SARCINI
Bunuri

Obiectul **Utilaje pentru blocul alimentar a Liceului Teoretic Petre Ștefănuță, or. Ialoveni**
(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă **Liceului Teoretic Petre Ștefănuță, or. Ialoveni str. Basarabia 2**
(denumirea, adresa)

1. Descriere generală. Informații

Utilaje pentru blocul alimentar a cantinei Liceului Teortic „Petre Ștefănuță”.

Camera frigorifică va fi efectuată după mărimile date de autoritatea contractantă în anunțul de participare, de culoarea albă, în spațiul disponibil. Agentul Economic va demonta blocul frigorific existent cu agregat și va monta noua cameră frigorifică. În timpul clarificărilor este recomandat ca operatorul economic să viziteze obiectul, cu programare prealabilă la poșta electronică sau la nr. de telefon din anticamera 0268 22437. Montarea ușii (dreapta sau stinga) va fi coordonată cu autoritatea contractantă după spațiul existent. Montarea, livrarea acesteia se va face în maxim 30 de zile calendaristice după semnarea contractului.

Pentru lotul II,III,IV Oferta tehnică va fi însoțită de poza utilajului. Utilajul urmează a fi livrat, montat și instalat de furnizor. Operatorul economic/furnizorul, la final va instrui personalul din cantina, referitor la exploatarea utilajelor.

Nr. lot	Denumirea bunurilor/lucrări	Unitate a de măsură	Cantitatea	Specificația tehnică	Valoarea estimativă, lei fără TVA
I	Cameră frigorifică	buc	1	Cameră frigorifică temperatură medie Volum camerei: 13-14 m3 Dimensiuni exterior: 2160x2977x2660 mm Temperatura de păstrare +2...+6°C Tipul izolației: panou sandwich, 80 mm Placarea pardoselei cu aluminiu ondulat Cu iluminare: LED E27 IP40 230V Cu sistemul de canalizare Numărul de uși frigorifice: 1 (batanta), cu dimensiunile 800x1900H	152305.00
I	Utilaj frigorific	buc	1	Instalatia frigorifica <u>Agregat carcasat silentios :</u> Nivelul zgomotului 26dBa (la distanța de 10 m) Freon R404a Capacitatea de răcire 1,7kW	

				Condiții : To/Tamb= -5C/+38 C Consumul de energie: 2,45kW Frecvența 50Hz Nr. de faze : 3 Dimensiuni: 942x654x837 mm. <u>Vaporizator:</u> Consum de aer: 2000 m³/h Lungimea jetului de aer: 14m Numărul de ventilatoare: 2x Ø 275 Puterea electrică a ventilatoarelor: 230V Dezghetare electrică: 2,16 kW 230V Dimensiuni: 1048x330x415 mm Panou de control pe bază de automatizări: Eliwell, Eaton, Schneider Automatezarea utilajului tehnologic pe platforma Danfoss	
I	Demontarea și Montarea utilajului frigorific	lucrări	1	Demontarea blocului frigorific existent cu agregat Montarea camerei frigorifice Montarea instalației frigorifice (unitate exterioară și interioară) Conectarea, sudarea fittingurilor de circulație a freonului Încărcarea sistemului de răcire cu freon R404a cu cantitatea necesară Instalarea rețelei de iluminat și conectare Montarea și conectarea panoului de control Reglarea parametrilor necesari (temperatura de răcire, etc.)	
II	Plită electrică cu 6 arzătoare	buc	1	Tipul de instalare: pe podea Forma arzătoarelor: dreptunghiulară Intervalul de control al temperaturii: C 0...+300 Numărul de arzătoare: 6 Mărimea arzătoarelor: minim 280/300 X maxim 400/420 mm Tensiune: 380 V Puterea: minim 18kW (6 × 3,0 kW) Dimensiuni generale: 1300/1400x700/750x850/900mm	34450.00
III	Blender STICK	buc	1	Viteza: 8000 – 18000 rpm Volum de procesare: 60 l Bara de adâncime: 235 - 250 mm Diametrul piciorului: Ø 80-82 mm Greutate netă: 4,0-4,6 kg Puterea electrică totală: 0,65-0,70 kW Putere: 230 V	6000,00

IV	Cuptor electric cu vatra pentru panificație, cu 3 secții	buc	1	Cuptor pe vatra electric pe suport metallic cu 3 secții. Tip dulap: electric; Tensiune: 380 V; Putere: 18-20 kW; Interval de control al temperaturii: + 50 ... + maxim 300-320 C; Dimensiunea internă a cuptorului a unei secții: 975/1000x760/700x250/280 mm;	62500.00
----	--	-----	---	---	----------

Documentele obligatorii si cele care se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante se regăsesc în anunțul de participare publicat în SIA RSAP.

Autoritatea contractantă IP LT „Petre Ștefănuță”

Conducătorul grupului de lucru: Balan Vera

Data „20” iunie 2025