



## CAIET DE SARCINI

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice.

Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în caietul de sarcini și/sau cu termene de livrare mai mari decât cele prevăzute în caietul de sarcini atrag descalificarea ofertantului.

**NOTĂ: Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având merțiunea de "sau echivalent".**

### Descrierea contractului

Se vor achiziționa produse după cum urmează:

Nr. Crt.	Cod CPV	Denumire produs	U.M.	Cant.	Specificații tehnice										
1	2	3	4	5	6										
1	39717200-3	Aparat de aer condiționat	Buc.	11	<b>CARACTERISTICI GENERALE</b> <table border="1"><tr><td>Tip produs</td><td>Standard</td></tr><tr><td>Utilizare</td><td>Rezidential</td></tr><tr><td>Suprafata de montare</td><td>Perete</td></tr><tr><td>Recomandat pentru incaperi pana la</td><td>35 m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Capacitate generala</td><td>12000 BTU</td></tr></table>	Tip produs	Standard	Utilizare	Rezidential	Suprafata de montare	Perete	Recomandat pentru incaperi pana la	35 m <sup>2</sup>	Capacitate generala	12000 BTU
Tip produs	Standard														
Utilizare	Rezidential														
Suprafata de montare	Perete														
Recomandat pentru incaperi pana la	35 m <sup>2</sup>														
Capacitate generala	12000 BTU														

Capacitate de racire	13648 BTU
Capacitate de incalzire	16378 BTU
Temperatura minima de operare racire (-°C)	10
Temperatura maxima de operare racire (+°C)	46
Temperatura minima de operare incalzire (-°C)	15
Temperatura maxima de operare incalzire (+°C)	18
Tip filtru	Anti-Alergeni, Anti-Bacterian, Anti-Pruf, Deodorizant
Tip compresor	Swing
Inverter	Da
Kit instalare inclus	Da

#### **EFICIENTA ENERGETICA**

Eficienta energetica racire	A++
Eficienta energetica incalzire	A+
Coeficient randament sezonier la racire SEER	6.87
Coeficient randament sezonier la incalzire SCOP	4.28
Coeficient randament la racire EER	3.35
Coeficient randament la incalzire COP	3.74

#### **SPECIFICATII TEHNICE**

Tensiune alimentare	230 V
Agent de racire	R-32

#### **UNITATE INTERNA**

Dezumidificare (l/h)	1.2
Nivel de zgomot unitate interna	21 dB
Culoare unitate interna	Alb
Lungime unitate interna	770 mm
Latime unitate interna	234 mm

Inaltime unitate interna	288 mm
Greutate unitate interna	9.5 Kg
<b>UNITATE EXTERNA</b>	
Nivel de zgomot unitate externa	46 dB
Lungime unitate externa	658 mm
Latime unitate externa	273 mm
Inaltime unitate externa	550 mm
Greutate unitate externa	26 Kg
<b>FUNCTII</b>	
Tehnologie Wi-Fi	Nu
Caracteristici speciale	Autodiagnoza, Dehumidificare, Incalzire, Racire, Ventilatie
<i>Model de referință: Daikin Sensira Bluevolution FTXC35C-RXC35C Inverter 12000 BTU</i>	

**NOTE:**

1. Ofertanții vor atașa propunerii tehnice fișele tehnice ale produselor.
2. Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a verifica datele tehnice prezentate de către ofertanți. În cazul unor neconcordanțe sau a prezentării unor date false, autoritatea contractantă are dreptul de a elimina oferta respectivă. Caracteristicile prezentate în propunerea tehnică și nerealizate în exploatare, vor atrage suportarea de către furnizor a contravalorii eventualelor daune cauzate autorității contractante.

**a) Garanția tehnică și service-ul în garanție:**

Perioada de garanție tehnică minimă, ce va fi precizată de ofertant, va fi cel puțin egală cu:

Perioada de garanție solicitată pentru aparat este de minim de 36 luni.

Perioada de garanție solicitată pentru montaj este de minim de 24 luni.

Furnizorul va asigura suport tehnic gratuit pe toată perioada de garanție.

Furnizorul are obligația de a garanta că toate produsele furnizate prin contract nu vor avea niciun defect ca urmare a proiectului, materialelor sau manoperei, ori oricărei alte acțiuni sau omisiuni a furnizorului și că acestea vor funcționa în condiții normale de utilizare.

Perioada de garanție a produselor începe cu data recepției efectuate după livrarea, montarea și punerea în funcțiune a acestora la destinația finală. În perioada de garanție toate piesele de schimb și intervențiile autorizate vor fi gratuite. Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție. La primirea unei astfel de notificări, furnizorul are obligația de a remedia defecțiunea sau de a înlocui produsul în perioada convenită, fără costuri suplimentare pentru achizitor.

Furnizorul se obligă să asigure piese de schimb în perioada de garanție. Furnizorul se obligă să asigure service în perioada de garanție.

**Ofertantul va pune la dispoziția beneficiarului, nume, adrese și numere de telefon pentru service.**

**b) Termen de livrare**

Termenul de furnizare, cu dezinstalarea aparatelor vechi și instalarea celui noi, este de maxim 30 zile de la semnarea contractului.

Ofertantul trebuie să precizeze în ofertă termenul de livrare și că este de acord cu condițiile stipulate mai jos.

De asemenea, ofertantul trebuie să ia în calcul faptul că accesul în oficiile IT ale căminelor este asigurat de administratorii de cămin, iar programul de lucru al acestora este între orele 7:00-15:00.

Contractul se încheie la Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Bd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, Corp T.

Produsele vor avea certificate de calitate și garanție.

**NOTĂ:**

**Ofertantul trebuie să ia în calcul faptul că accesul în oficiile IT ale căminelor este asigurat de administratorii de cămin, iar programul de lucru al acestora este între orele 7:00-15:00.**

**c) Condiții de livrare**

Produsele vor fi noi și vor fi livrate la beneficiar ambalate în cutii sigilate. Nu se acceptă produse folosite sau resigilate.

Transportul va fi efectuat de către furnizor până la destinația finală – Oficiile IT de la căminele din campusul studentesc. **Cheltuielile de transport până la oficiul IT, dezinștalare aparate vechi, instalare și punere în funcțiune vor fi incluse în valoarea ofertei.**

Se va ține cont de faptul că locațiile unde se montează sunt la etajul diferite, iar la nevoie se poate vizita amplasamentul.

**d) Condițiile și termenele de recepție**

Recepția cantitativă se va efectua la sediul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, DSS, în prezența reprezentanților ambelor părți pe bază de proces verbal de recepție. Recepția calitativă la beneficiar se va face în termen de maxim 24 ore de la livrarea produselor.

Dreptul achizitorului de a inspecta, de a testa și, dacă este necesar, a respinge, nu va fi limitat sau amânat datorită faptului că produsele au fost inspectate sau testate de furnizor, cu sau fără participarea unui reprezentant al achizitorului, anterior livrării acestora la destinație.

**e) Condițiile și termenele de plată**

Modalitatea de plată: după recepția calitativă și cantitativă a produselor, pe bază de factură fiscală în original și certificat de garanție.

Termenul de plată: 30 zile de la recepția finală.

Comisia de întocmire și verificare a documentației de atribuire:

1. Președinte, dr. ing. Bogdan Budeanu
2. Membru, ing. Marius Stelian Imbrea
3. Membru, ing. Monica Gabriela Vlasov