



**COMPANIA NAȚIONALĂ DE AUTOSTRĂZI
ȘI DRUMURI NAȚIONALE DIN ROMÂNIA S.A.**

Direcția Regională de Drumuri și Poduri București

Bd. Iuliu Maniu nr. 401A, Sector 6, București

Tel.: 3186694, 3186695, Fax: 3186704

CUI 16054368; J40/552/15.01.2004; Capital social 16.370.220 lei
Centrala : 318 66 84 ; 318 66 88

Serviciul A.A.A.

Nr. 13/65637/07.06.2018

Ind VD8

**APROBAT,
C.N.A.I.R.- S.A. prin D.R.D.P. București
DIRECTOR GENERAL REGIONAL
Ing. Daniel Augustin Dînu**



CAIET DE SARCINI

Achiziție aparate aer conditionat și montajul aferent acestora în cadrul
D.R.D.P. BUCUREȘTI COD CPV 39717200-3; 45331220-4

Nota : Toate cerintele din Caietul de Sarcini sunt minimale. Specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, marca de fabrica sau de comert, un brevet sau o inventie, o licenta de fabricatie, o licenta de fabricatie, sunt mentionate doar cu scopul de a identifica cu usurinta tipurile de produs ca si concept si nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificatii vor fi considerate ca avand mentiunea de <<sau echivalent >>, iar ofertantul are obligatia de a demonstra echivalenta produselor oferite cu cele solicitate daca este cazul.

1. Introducere

Caietul de sarcini face parte integranta din documentatia pentru atribuirea comenzii si constituie ansamblul cerintelor pe baza carora se elaboreaza de catre fiecare ofertant propunerea tehnica. Caietul de sarcini contine specificatii tehnice, care vor fi considerate ca fiind minimale.

1.1. Necesitate

Prezentul caiet de sarcini are ca scop achizitionarea aparate de aer conditionat pentru asigurarea conditiilor de clima optime de lucru in cadrul compartimentelor din cadrul D.R.D.P. Bucuresti Central.

1.2. Obiective

Obiectivul general este reprezentat de asigurarea climatizarii spatiilor din interiorul cladirii D.R.D.P. Bucuresti

1.3. Obiectul :

Achizitie aparate de aer conditionat

1.4. Necesar de echipamente

Se urmareste achizitionarea aparatelor de aer conditionat conform tabelului de mai jos:

<u>Nr.crt.</u>	<u>Denumire Produs</u>	<u>COD CPV</u>	<u>U.M</u>	<u>Cantitate</u>
<u>1</u>	<u>Aer conditionat 9000 BTU</u>	<u>39717200-3</u> <u>45331220-4</u>	<u>Buc</u>	<u>10</u>
<u>2</u>	<u>Aer conditionat 13000 BTU</u>	<u>39717200-3</u> <u>45331220-4</u>	<u>Buc</u>	<u>5</u>

2. Cerinte privind caracteristicile tehnice

2.1 Cerinte generale

Toate cerintele tehnice sunt minimale si obligatorii. Toate echipamentele oferite trebuie sa fie compatibile cu standardele de alimentare cu energie electrica disponibile in Romania: 230V c.a la 50Hz sau 400V/50Hz

Toate echipamentele oferite trebuie sa fie noi si neutilizate. Ofertantii vor include in oferta, in original, un document emis de catre producatorul echipamentelor oferite care sa certifice ca modelele echipamentelor oferite sunt in productie (nu sunt declarate EOL) la data ofertei.

Pentru fiecare echipament in parte se vor livra accesoriile si cablurile de conexiune necesare functionarii si interconectarii acestora, indiferent daca acestea au fost sau nu expres mentionate,. Totodata, pretul va include si costurile aferente instalarii si punerii in functiune.

2.2 Caracteristicile tehnice minime:

DENUMIRE	CARACTERISTICI	CANTITATE
Aparat aer conditionat 9000BTU+ accesorii montaj inclusiv punerea in functiune	Capacitatea de racire(Btu/h):10000 Temperatura racire exterior(C):+15+46 Putere electrica consumata racire (kw):212 Capacitate incalzire(W):3150(min900-max 3500) Temperatura incalzire exterior(C):-10+24 Debit aer(mc/h):300 Frecventa (Hz):50 Dimensiuni unitate exterioara Lxlxh(mm):530x660x240 Dimensiuni ambalaj:350x850x290(UI)/580X740X300(UE) Seer:5.10 Nivel zgomot dB(A):max 48 racire/max 32 incalzire Tip: Inverter Capacitate de racire(BTU):10000 Capacitate racire(W):2500(min1300-max 3000) Putere electrica consumata incalzire (kw):280 Capacitate incalzire(Btu/h):1000 Clasa eficienta energetica incalzire: A Clasa eficienta energetica racire: A Tensiune alimentare(V):230 Clasa eficientei energetice:A++ Dimensiuni unitate interioara Lxlxh(mm):293x798x230 Tip agent racire:R410 Accesorii: telecomanda Functii: racire, incalzire, dezumidificare, ventilare, autocuratare, turbo, sleep, autorestart, timer 24h, ionizare, protectie impotriva aerului rece. Caracteristici: Inverter, telecomanda, afisarea temperaturii interioare , filtru praf, consum redus de energie Servicii montare, instalare: incluse in pret	10 bucati

Aparat aer conditionat 13000 BTU+ accesorii montaj inclusiv punerea in functiune	Capacitatea de racire(Btu/h):13000 Temperatura racire exterior(C):+15+46 Putere electrica consumata racire (kw):272 Capacitate incalzire(W):3150(min900-max 3500) Temperatura incalzire exterior(C):-10+24 Debit aer(mc/h):450 Frecventa (Hz):50 Dimensiuni unitate exterioara LxIxh(mm):530x660x240 Dimensiuni ambalaj:350x850x290(UI)/580X740X300(UE) Nivel zgomot dB(A):max 48 racire/max 32 incalzire Tip: Inverter Capacitate racire(W):2500(min1300-max 3000) Putere electrica consumata incalzire (kw):280 Capacitate incalzire(Btu/h):1000 Clasa eficienta energetica incalzire: A Clasa eficienta energetica racire: A Tensiune alimentare(V):230 Clasa eficientei energetice:A++ Dimensiuni unitate interioara LxIxh(mm):293x798x230 Tip agent racire:R410 Accesorii: telecomanda Functii: racire, incalzire, dezumidificare, ventilare, autocuratare, turbo, sleep, autorestart, timer 24h, ionizare, protectie impotriva aerului rece. Caracteristici: Inverter, telecomanda, afisarea temperaturii interioare , filtru praf, consum redus de energie Servicii montare, instalare: incluse in pret	5 bucati
--	---	----------

3. Conditii de garantie

Garantia echipamentelor va fi asigurata pe o perioada de 24 luni.

Conditii de garantie

Asigurarea garantiei pentru instalatia de climatizare este de 24 luni.

4. Criteriul de atribuire

Criteriul de atribuire este pretul cel mai scazut, si va aplica pentru ofertele care indeplinesc cerintele prezentului caiet de sarcini.

5. Servicii prestate si termene de livrare

Pentru buna derulare a implementarii, autoritatea contractanta impune urmatoarele conditii referitoare la conditiile de livrare si instalare:

Instalarea si configurarea instalatiilor de climatizare se va realiza la sediul DIRECTIEI REGIONALE DE DRUMURI SI PODURI BUCURESTI, B-dul Iuliu Maniu, nr. 401A, in maxim 30 de zile de la primirea comenzii, contravaloarea lucrarilor fiind inclusa in oferta depusa, fara costuri suplimentare.

Serviciul Administrativ Aprovizionare Arhiva,
Cristian Matei

Intocmit,
Daniela Cioaca

Centralizator

**Achizitie aparate aer conditionat si montajul aferent acestora
in cadrul birourilor D.R.D.P. Bucuresti”
CPV – 39717200-3;45331220-4**

Obiectiv/locatie	Cantitate buc	Pret/buc (fara TVA)	Total – lei (fara TVA)
Achizitie aparate aer conditionat 9000 BTU si montajul aferent acestora – DRDP Bucuresti	10		
Achizitie aparate aer conditionat 13000 BTU si montajul aferent acestora – DRDP Bucuresti	5		