

Biroul IT
Nr. 7/ 7962/04.04.2018

APROBAT,
C.N.A.I.R.- S.A prin D.R.D.P Bucuresti,
DIRECTOR GENERAL REGIONAL
Dinu Daniel Augustin



Caiet de Sarcini

Achizitie AER CONDITIONAT INVERTER

Nota: Toate cerintele din Caietul de Sarcini sunt minimale si obligatorii. Specificatiile tehnice care indica o anumita origine , sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet sau o inventie, 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 unui aer conditionat inverter pentru asigurarea conditiilor de clima optime pentru functionarea serverelor care deservesc infrastructura IT&C a DIRECTIA REGIONALA DE DRUMURI SI PODURI BUCURESTI

1.2. Obiective

Obiectivul general este reprezentat de asigurarea climatizarii spatiilor tehnice unde sunt instalate serverele care deservesc reseaua DIRECTIEI REGIONALE DE DRUMURI SI PODURI BUCURESTI, in scopul functionarii in bune conditii a acestora.

1.3.Necesar de echipamente

Se urmareste achizitionarea unei instalatii de climatizare de inalta performanta , conform tabelului de mai jos :

Nr.Crt	Denumire Produs	COD CPV	U M	Cantitate
1	AER CONDITIONAT INVERTER		Buc	1

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 manopera aferenta instalarii si punerii in functiune .

2.2.Caracteristicile tehnice minimale:

Instalatie de climatizare		
Nr.crt	Caracteristici	Valori
1.	Tip echipament climatizare	Echipament de climatizare de inalta performanta pentru servere
2	Tip montare	Echipament de tavan
3	Functionare	Tip Inverter 1. Nominal cooling BTu 32000 -36000 2. Nominal heating BTu 34000 -38000
4	Debit de aer	3800 - 4200 mc/h
5	Temperatura exterioara de functionare	Intre – 15C si + 42C
6	Lungime maxima traseu	20m/20m

7	Nivel sunet maxim	60 - 66
8	Timer	Da
9	Alimentare electrica	400V/3Ph/50Hz sau 230V/1Ph/50Hz
10	Controlul conectivitatii	Remote display sau echivalent
11	Conditii de functionare	Non stop 24/24 H
12	Accesorii necesare instalare si functionare(max.15 m traseu frigorific)	Va fi inclusa in pret
13	Servicii montare, instalare	Incluse in pret
14	Agent refrigerant	R410A

3. Conditii de garantie

Garantia echipamentelor va fi asigurata pe o perioada de maxim 24 de luni on-site.

4. Criterii de atribuire

Criteriul de atribuire este pretul cel mai scazut, care se va aplica pentru ofertele care indeplinesc cerintele din prezentul caiet de sarcini.

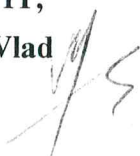
5. Servicii prestate si termene de livrare

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

Instalarea si configurarea instalatiei de climatizare se va realiza la sediul DIRECTIEI REGIONALE DE DRUMURI SI PODURI BUCURESTI, in termen de 30 de zile de la primirea comenzii, contravaloare lucrarilor fiind inclusa in pretul ofertat pentru echipamente;

Asigurarea garantiei pentru instalatia de climatizare este de 24 luni.

Biroul IT,
Alina Vlad



CENTRALIZATOR VALORIC
Aer conditionat inverter
cod CPV 39717200-3; 45331220-4

Nr. crt.	Denumire	Cantitate (bucati)	Pret/buc (fara TVA)	Total (fara TVA)
1	Aer conditionat inverter	1		
2	TVA 19%			
3	TOTAL (cu TVA)			

Operator economic,