

12/6681/19.10.2016

APROBAT,
DIRECTOR GENERAL ADJUNCT DGMMIR
Ing. Ioan BARSAN



CAIET DE SARCINI
„Calculatoare”

I. INFORMAȚII GENERALE

Prezentul caiet de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și cuprinde ansamblul cerințelor obligatorii de îndeplinit, pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Ofertele care nu îndeplinesc toate cerințele obligatorii, specificate ca atare în caietul de sarcini, vor fi declarate neconforme.

1.1. AUTORITATEA CONTRACTANTĂ

Denumire: **Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A.**

Adresa autorității contractante: Bdul. Dinicu Golescu nr. 38, sector 1, București

Localitate: București Țara: România

Adresa de internet: www.cnadnr.ro

1.2. OBIECTIVUL CAIETULUI DE SARCINI ȘI CANTITĂȚILE NECESARE

Achiziționarea a 50 de calculatoare pentru dotarea angajaților din cadrul CNAIR SA Central.

II. CONDIȚII TEHNICE GENERALE ȘI SPECIFICE ALE PRODUSELOR

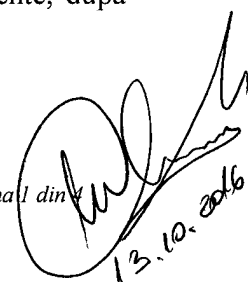
2.1. CONDIȚII DE LIVRARE

Produsele vor fi livrate la sediul beneficiarului. Produsele vor fi livrate într-o singură etapă, (nu se admit livrări parțiale) în maxim 30 zile de la primirea comenzii, însoțite de certificatul de calitate și garanție. Livrarea produselor contractate se face în str. Dinicu Golescu, nr. 38, sector 1, București.

Livrarea produselor trebuie să fie însoțită obligatoriu de următoarele documente, după caz:

- factura
- aviz de însoțire a mărfii
- certificat de garanție al produselor

pagina 1 din 1



2.2. RECEPȚIE, AMBALARE, DEPOZITARE

a. Produsele vor fi receptionate în urma unui control calitativ și cantitativ de către specialiștii achizitorului, împreună cu reprezentantul operatorului economic, și va fi finalizată prin încheierea unui proces verbal de recepție semnat de către reprezentanții furnizorului și cei ai achizitorului.

2.3 SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME

Componenta	Cerinta tehnica minimala
Unitate Centrala	<i>Carcasa</i> Tip carcasa: Midi Tower Putere sursa: 500W <i>Placa de baza</i> CPU Socket: 1151 sau echivalent Chipset: Intel® B150 sau echivalent (compatibil cu procesorul) Procesoare suportate: Intel® Core™ i5 sau echivalent Memorie suportata: DDR3 Sloturi memorie: 4 Placa video integrata Placa audio integrata Placa retea integrata Conectivitate: 1 x VGA 2 x audio jacks (1 fata/ 1 spate) 1 x PS2 1 x DVI 1 x RJ-45 2 x USB 3.0 2 x USB 2.0 1 x USB 3.0 (type C) <i>Procesor</i> Tip processor: Intel Core i5 sau echivalent Socket: 1151 sau echivalent Frecventa procesor: 2700 MHz Numar nuclee: 4 Cooler: Da <i>Memorie RAM</i> Tip memorie: DDR3 Capacitate: 16384 MB Frecventa (MHz): 1600 Module: Dual channel <i>Hard Disk</i> Capacitate: 1 TB Viteza de rotatie: 7200 rpm Buffer: 32/64 MB Interfata: SATA 3

	<i>SSD</i> Format: 2.5" Capacitate: 120 GB Interfata: SATA 3 Rata de transfer la citire (MB/s): 560 Rata de transfer la scriere (MB/s): 400 Rata de transfer SATA (MB/s): 600 <i>Unitate optica</i> : DVDRW intern <i>Placa de retea</i> PCIE 10/100/1000
Monitor	Diagonala: 21.5 inch Tehnologie display: TN Tip rezolutie: Full HD Rezolutie optima: 1920 x 1080 Tip iluminare fundal: LED Aspect imagine: 16:9 Format ecran: Wide Luminozitate: 200 cd/m ² Timp de raspuns: 5 ms Porturi video: 1 x DVI 1 x VGA
Mouse	Interfata mouse: USB Tehnologie: optic sau laser Numar butoane: 2 Rotite scroll: 1
Tastatura	Interfata tastatura: USB Taste numerice: Da Taste: 104

2.4. CERINȚE OBLIGATORII

- a. Produsele vor respecta specificațiile tehnice minime și tipul solicitat;
- b. Ofertantul va prezenta următoarele documente:
 1. Certificate de calitate ale produselor ce vor fi livrate, emise de către producători;
 2. Declarație pe propria răspundere, în care să se menționeze că: “produsul este 100% nou și că toate părțile folosite sunt noi”

2.5. GARANȚII

- a. Furnizorul are obligația să asigure garanția pentru eventualele defecțiuni la produsele ce fac obiectul achiziției, înlocuind produsele defecte.
- b. În perioada de garanție, orice funcționare defectuoasă a produselor va fi înlăturată gratuit de către furnizor, prin reparare sau înlocuire, în cel mult 48 de ore de la data la care a fost înștiințat de către achizitor.
- c. Produsele vor fi însoțite de certificat de garanție pentru o perioadă de minim **24 luni** de la data achiziției.
- d. Garanția va fi acordată atât pe unitate cât și pe componentele acesteia
- e. Garanția de bună execuție va reprezenta maxim 5% din valoarea contractului și va fi prezentată printr-o scrisoare de garanție bancară/poliță de asigurare, în maxim 5 zile de la data semnării contractului;

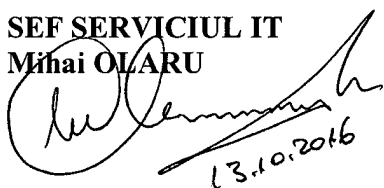
[Signature]
13.10.2016

2.6 DURATA CONTRACTULUI: 24 luni

2.7 MODALITATEA DE PLATA

Plata va fi efectuată după livrarea tuturor produselor ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini, în termen de 45 de zile de la data primirii facturii.

SEF SERVICIUL IT
Mihai OLARU



13.10.2016