RATEN
CENTRUL DE INGINERIE TEHNOLOGICA
OBIECTIVE NUCLEARE
Str. Atomiştilor nr. 409, Măgurele, Judeţ Ilfov, P.O.B. 5204-MG-4
Cod unic de înregistrare fiscala : 32307942
Tel/Fax Dir.Gen. : *021-4574431*, Web:*www.citon.ro*, Email: *citon@router.citon.ro*

DIRECTOR
Raluca Madalina FAKO

CAIETUL DE SARCINI

Caietul de sarcini reprezinta descrierea obiectiva a produselor care fac obiectul contractului de atribuire.

Caietul de sarcini contine specificatii tehnice, in general acele cerinte, prescriptii, caracteristici tehnice cu ajutorul caruia sunt descrise produsele.

Specificatiile tehnice sunt definite prin precizarea performantelor si/sau cerintelor functionale, sustinute prin referirea la standarde, omologari tehnice, specificatii tehnice comune, ca mijloc de prezumtie a conformitatii cu nivelul de performanta si/sau cerinte functionale solicitate.

1 GENERALITATI

1.1 Obiect:

Obiectul prezentei proceduri este achizitionarea unui calculator si a unei imprimante tempestizate.

1.2 Domeniu de aplicare: Proiectare asistata de calculator
1.3. Cerinte de mediu: N/A
1.3.1.Echipamentele montate in exterior: N/A
1.3.2 Echipamentele montate in interior: N/A

2 CONDITII TEHNICE

2.1 Conditii generale:

Se vor oferta imprimante tempestizate laser A4, nu se accepta oferte alternative pentru imprimante (alta tehnologie, inkjet, etc).

Se vor oferta calculatoare tempestizate Conform NATO SDIP 27/2 Nivel A sau EU IASG 7-03 Nivel A

2.2 Descrierea functionala si tehnologica: N/A

2.3 Caracteristici generale:

Calculatorul trebuie sa aiba urmatoarele caracteristici minimale :

În conformitate cu standardele NATO SDIP 27/3 nivel A sau UE IASG 7-03 nivel A

- PROCESOR INTEL CORE I5 sau mai nou
- FRECVENTA NOMINALA PROCESOR minim1500 MHz, minim 14 nuclee, minim 14 theread-uri
- MEMORIE DDR 5, minim 16Gb

- SSD 512 GB SAU MAI MARE
- PLACA VIDEO (dedicata sau integrata iesire minim 1 port HDMI)
- SURSA ALIMENTARE minim 240w
- TASTATURA SI MOUSE USB, aceeasi culoare si brand cu sistemul de calcul
- Sistemul de operare Windows 11 Professional si Office 2021 Professional preinstalat (cu licenta)

Monitor:
Tempest Conform NATO SDIP 27/3 Nivel A sau UE IASG 7-03 Nivel A
Diagonala minim 24''
Rezoluție Full HD (1920x1080)
Contrast 1000:1
Timp de raspuns: 1ms- 5ms
Interfata video minim 1 HDMI

imprimanta trebuie sa aiba urmatoarele caracteristici:
-tehnologie printare - laser
-mod printare- monocrom
-utilizare- office
-functii principale- printare
-conectivitate- usb
-format general imprimanta: A4
-printare fata/ verso (duplex)- automat
-culoare- alb-negru
-viteza printare minim 30 ppm
-rezolutie printare minim 1200x1200 dpi
-caseta alimentare minim 250 coli

Alte caracteristici:

- interfata USB 2.0 sau 3.0
- Sistem de operare compatibil Windows 11

3 REGULI PENTRU VERIFICAREA CALITATII

3.1 Cerinte de asigurarea calitatii: ISO9001
3.1.1 Cerinte generale firme:

- Ofertantii vor depune obligatoriu, odata cu ofertele, documentatiile tehnice cat mai complete ale echipamentelor livrate: prospecte, foi de catalog, standarde recunoscute pe plan international, documente emise de organisme internationale abilitate sa efectueze teste comparative asupra echipamentelor. Declaratiile ofertantilor nesustinute de documentatii corespunzatoare nu vor fi luate in consideratie. In cazul in care se va considera necesar, se vor cere precizari suplimentare de la ofertanti in legatura cu performantele tehnice ale echipamentelor livrate.

RATEN
CENTRUL DE INGINERIE TEHNOLOGICA
OBIECTIVE NUCLEARE
Str. Atomiştilor nr. 409, Măgurele, Judeţ Ilfov, P.O.B. 5204-MG-4
Cod unic de înregistrare fiscala : 32307942
Tel/Fax Dir.Gen. : *021-4574431*, Web:*www.citon.ro*, Email: *citon@router.citon.ro*

3.2 Receptia bunurilor:

- receptia se va face la sediul beneficiarului
- caracteristicile prezentate in configuratia de baza sunt obligatorii si minimale, ele putand fi ofertate la un nivel superior.
- furnizorul are obligatia de a garanta ca produsele furnizate prin contract sunt noi si nefolosite;
- acolo unde specificatiile tehnice prevad tehnologii sau caracteristici specifice, se va citi alaturi de specificatia precizata si expresia “sau echivalent”;
- ofertantii vor asigura livrarea tuturor accesoriilor (de ex.: cabluri, software, manuale, drivere, etc.) cu care produsele respective sunt livrate de catre producatorii lor.
- ofertantii vor asigura livrarea unui cablu usb minim 1,8m pentru conectarea la calculator in cazul in care echipamentul nu are un cablu USB in cutie.

3.2.1 Receptie, verificari si teste: N/A
3.2.2 Receptia provizorie (cantitativa, de structura, integritate). N/A
3.2.3 Receptia finala: N/A

3.3 Garantii:

- furnizorul va trebui sa asigure garantia de buna functionare, calitatea si performantele echipamentelor pentru o perioada de 1 an de la livrare.

4 MARCARE, AMBALARE, CONSERVARE, DEPOZITARE, TRANSPORT SI DOCUMENTE INSOTITOARE
4.1 Marcarea: N/A
4.2 Livrarea: N/A
4.3 Documente insotitoare: Proces verbal de predare-primire

5 CRITERIU DE EVALUARE: preţul cel mai scăzut

6 ALTE CONDITII:

Furnizorul va asigura transportul multifunctionalelor la sediul firmei RATEN-CITON din soseaua Atomistilor nr. 409, Magurele, Ilfov.

Responsabil CI,
ILIE MUGUR IONUT