

ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



Prof. dr. ing. **Puiu-Lucian GEORGESCU**

Aprobat
Rector
Rektorat

CAIET DE SARCINI

1. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați își propune să achiziționeze în vederea desfășurării activităților *Proiectului de cercetare 571 PED / 2020*, următoarele articole:

Nr. lot.	Denumire produs	Cod CPV	U.M	Cantitate
1.	Sistem informatic integrat server redundat cu protecție la alimentare	48822000-6	buc	1

2. CERINȚE GENERALE

Caietul de Sarcini – face parte din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe bază cărora se elaborează de către fiecare ofertant oferta.

În acest sens orice ofertă prezentată va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care aceasta se înscrie în limitele cerințelor din Caietul de Sarcini. Ofertarea care nu răspunde cerințelor prevăzute în Caietul de Sarcini atrage descalificarea ofertantului.

Prevederile și cerințele Caietului de Sarcini au caracter obligatoriu și nu vor exonera ofertantul câștigător de răspunderea de a asigura calitatea produselor furnizate, prin efectuarea verificărilor necesare sau care sunt prevăzute în standardele și normale în vigoare, privind testarea calității produselor.

Se interzice indicarea în documentații a unor specificații tehnice care desemnează procedee speciale ce pot duce la favorizarea sau eliminarea unuia sau mai mulți ofertanți. O astfel de indicație va fi admisă numai cu mențiunea "sau echivalent".

În aceste condiții se vor indica doar caracteristici tehnice ale produselor și serviciilor ce urmează a fi furnizate/prestate.

Toate cerințele solicitate în caietul de sarcini sunt minime și obligatorii. Nerespectarea în totalitate a acestora va conduce la declararea ofertei ca fiind neconformă.

3. TERMEN DE LIVRARE – maximum 18.12.2020.

4. SPECIFICAȚII TEHNICE

Nr. lot.	Denumire produs	Caracteristici minime
1.	<p>Sistem informatic integrat server redundat cu protectie la alimentare compus din:</p>	<p>Server:</p> <ul style="list-style-type: none"> - echipat cu minim 2 procesoare redundante in tehnologie tip Intel Xeon, fiecare cu minim 6 nuclee - echipat cu minim 2 surse de alimentare redundante - echipat cu memorie de minim 32G RAM extinsibila la cel putin 64G - sa fie dotat cu un controller hardware ce realizeaza redundanta discurilor de stocare cel putin in configuratie RAID 5 sau RAID 6 (nu se accepta solutii software de redundanta) - echipat cu minim 4 discuri de 2T fiecare, cu interfata SAS, in configurate RAID 6 - echipat cu minim 2 interfate de retea RJ45, fiecare 10/100/1000 - echipat cu sistem de montare in rack - instalat cu cea mai noua versiune la momentul achizitiei a sistemului de operare Linux Debian sau Ubuntu LTS si configurat sa primeasca comenzi de oprire de la echipamentul de alimentare protejata (de tip UPS) fara interventie umana - inregistrarea numelui de domeniu internet direct pe numele beneficiarului pentru o durata de minim 2 ani (cat si inregistrarea altor elemente de tip abonament si/sau licenta daca este nevoie pt accesarea domeniului internet din orice locatie publica) - configurarea completa a altor elemente software pentru ca sistemul sa functioneze cu numele de domeniu internet pentru minim 2 ani (de exemplu configurarea software DNS) - instalat si configurat cu server de aplicatie web cu certificat de securitate care serveste pagini dinamice cu informatii dintr-o baza de date - instalat si configurat cu o baza de date care sa fie configurata pentru a functiona cu aplicatia server web - instalat si configurat cu elementele php / python care asigura legatura intre aplicatia web si baza de date <p>Alimentator protejat extern serverului (de tip UPS):</p> <ul style="list-style-type: none"> - sa functioneze integrat cu serverul mai sus mentionat - sa aiba puterea electrica suficienta pt functionarea serverului - sa asigure si protectie pt retea RJ45 - sa dea comanda de oprire serverului de mai sus (folosind un cablu USB sau o solutie similara) in caz ca reseaua electrica prezinta intreruperi. Durata intreruperilor care cauzeaza comanda de intrerupere trebuie sa fie configurabila. <p>Garantia echipamentelor va fi de minim 2 ani si va fi executata la sediul beneficiarului. Timpul de repunere in functiune a sistemului de la momentul anuntarii defectiunii de beneficiar catre furnizor este de maximum 7 zile calendaristice.</p> <p>Se vor livra toate licentele software necesare functionarii sistemului pe numele beneficiarului. Toate licentele trebuie sa aiba valabilitate nelimitata.</p>

5. RECEPȚIA PRODUSELOR

Produsele vor fi livrate și recepționate la adresa: Facultatea de Istorie, Filosofie și Teologie din cadrul Universității ”Dunărea de Jos” Galați, Str. Domnească nr. 111, Galați 800201.

Recepția produselor se va efectua pe baza de proces verbal semnat de Contractant și Autoritatea/entitatea contractantă.

6. PLATA PRODUSELOR

Plata se va efectua, cu OP, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului, în termen de max. 30 zile de la livrarea, instalarea, punere în funcțiune a produselor și instruirea personalului achizitorului.

7. PREVEDERI CONTRACTUALE

Nu se acceptă actualizarea prețului contractului.

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/fotografiile sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs pe baza căruia s-a efectuat estimarea și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de «sau echivalent». Vor fi acceptate ofertele care oferă performanțe egale sau superioare celor specificate.
- ✓ Răspunderea pentru conținutul caietului de sarcini aparține persoanei din departamentul autorității contractante ce procedează la întocmirea acestuia, pe baza necesităților asumate de compartimentul respectiv.

Întocmit,

Iacob Mihaela



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII
UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI



INVITAȚIE

UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI	
Nr. înregistrare	29171
Data înregistrare	25/11/2020

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze **„Sistem informatic integrat server redundat cu protecție la alimentare”** și vă invităm să depuneți ofertă tehnică și financiară, având în vedere următoarele:

1. Denumirea autorității contractante: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați
Cod de identificare: 3127522
Adresa: Str. Domnească Nr. 47, Galați, România
Telefon: 0236419177
Fax: 0236419177
2. Denumire invitație: **„Sistem informatic integrat server redundat cu protecție la alimentare”** conform caietului de sarcini.
3. Modalitatea de desfășurare: achiziție directă
4. Împărțirea pe lot-uri: nu
5. Valoarea estimată totală fără TVA **26185 lei** astfel:
6. Criteriu de atribuire: prețul cel mai scăzut.
7. Cod CPV: **48822000-6**
8. Tip contract: furnizare
9. Obiectul contractului: **„Sistem informatic integrat server redundat cu protecție la alimentare”**
10. Data limită de depunere a ofertelor: 27.11.2020 ; ora 12.00
11. Adresa la care se transmit ofertele: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură sau pe adresa de e-mail bogdan.buzescu@ugal.ro
12. Limba de redactare a ofertei: română
13. Tip de finanțare și modalitate de plată: Plata se face cu OP în termen de maxim 30 de zile de la livrarea produselor, din fonduri proprii provenite din activitatea de cercetare, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului.
14. Moneda în care se transmite oferta de preț: lei
15. Modul de obținere a documentației: <http://ugal.ro/anunturi/invitatii>.
16. Persoana de contact: Bogdan-Valentin Buzescu, tel. 0336130115, e-mail: bogdan.buzescu@ugal.ro

17. În eventualitatea în care oferta dumneavoastră corespunde din punct de vedere al solicitărilor din caietul de sarcini, se încadrează în valoarea estimată precizată în invitație și este clasată pe primul loc, achiziția se va finaliza prin cumpărare directă.
18. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații la adresa de e-mail: bogdan.buzescu@ugal.ro

Rector,

Prof. univ. dr. ing. Puiu Lucian Georgescu



Director General,

Direcția Generală Administrativă

Ing. Romeo HORGHIDAN

Director Interimar,

Direcția Achiziții Publice și Monitorizare Contracte

Ec. Marian DĂNĂILĂ

Întocmit,

Ec. Bogdan-Valentin BUZESCU