

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI	
Nr. înregistrare	16788
Data intrării/ieșirii	03.07.2017

**INVITAȚIE**

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze **„Verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/ examinări cu caracter tehnic (expertiză tehnică) a cazanelor de apă caldă din Centrala Termică A” din str. Domnească nr.142 Galați**, și vă invităm să depuneți oferta 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: **„Verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/ examinări cu caracter tehnic (expertiză tehnică) a cazanelor de apă caldă din Centrala Termică A” din str. Domnească nr.142 Galați** conform caietului de sarcini.
3. Modalitatea de desfășurare: achiziție directă art. 43 alin. 3 din H.G. 395/2016
4. Împărțirea pe lot-uri: nu
5. Valoarea estimată totală fără TVA: **7000 lei (fără TVA)**
6. Criteriu de atribuire: prețul cel mai scăzut.
7. Cod CPV: 71319000-7
8. Tip contract: servicii.
9. Obiectul contractului: **„Verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/ examinări cu caracter tehnic (expertiză tehnică) a cazanelor de apă caldă din Centrala Termică A” din str. Domnească nr.142 Galați.**
10. Data limită de depunere a ofertelor: 7.07.2017 ora 13.00
11. Adresa la care se transmit ofertele: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură sau la adresa de mail [crina.niculae@ugal.ro](mailto:crina.niculae@ugal.ro)
12. Limba de redactare a ofertei: Română
13. Tip de finanțare și modalitate de plată: Plata se face în termen de maxim 30 de zile, de la prestarea

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**

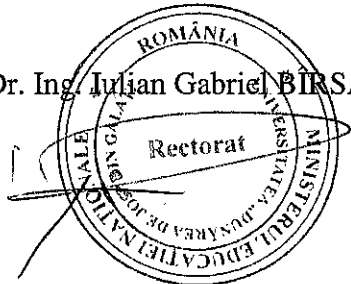


serviciilor, din fonduri proprii, în contul contractantului deschis la Trezoreria statului.

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: Crina Niculae, tel. 0336130115, e-mail: [crina.niculae@ugal.ro](mailto:crina.niculae@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 numărul de fax 0236419177 sau la adresa de e-mail: [crina.niculae@ugal.ro](mailto:crina.niculae@ugal.ro)

Rector,

Prof. Univ. Dr. Ing. **Julian Gabriel BIRSAN**



Director General Economic, Investiții și Relații Internaționale,  
Ing. Cezar Ionuț **BICHESCU**

Director Achiziții și Investiții,  
Ec. Marian **DĂNĂILĂ**

Întocmit,  
Ing Crina **NICULAE**

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



Aprobat  
RECTOR

Prof.univ.dr.ing. Iulian Gabriel Bîrșan

**CAIET DE SARCINI**

**1. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI**

Universitatea Dunărea de Jos din Galați își propune achiziționarea serviciilor de „Verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/ examinări cu caracter tehnic (expertiză tehnică) a cazanelor de apă caldă din Centrala Termică A” din str. Domnească nr.142 Galați.

**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 propunerea tehnică.

În acest sens orice ofertă prezentată va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică și de calitate se înscrie în limitele cerințelor din Caietul de Sarcini. Ofertarea cu caracteristici care nu răspund 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 serviciilor prestate, prin efectuarea verificărilor necesare sau care sunt prevăzute în standardele și normale în vigoare, privind testarea calității serviciilor.

**Toate caracteristicile tehnice solicitate în caietul de sarcini sunt obligatorii. Nerespectarea în totalitate a acestor caracteristici tehnice va conduce la declararea ofertei ca fiind neconformă.**

**3. CONDIȚII DE PARTICIPARE**

Situția personală a ofertantului:	
Nivel(uri) specific(e) minim(e) necesar(e) (după caz):	Informații și formalități necesare pentru evaluarea respectării cerințelor menționate:
<b>Cerinta nr. 1</b> Declaratie privind neincadrarea in prevederile art. 60 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice. <b>Informatii despre conducerea executiva:</b> Prof.dr.ing. Iulian Gabriel BIRSAN – RECTOR Prof. dr.ing. Elena MEREUȚĂ - PRORECTOR cu activitatea didactică Prof. Prof.dr.ing. Gabriela BAHRIM – PRORECTOR cu activitatea de cercetare științifică Conf.dr.ing. Stefan BALȚĂ – PRORECTOR cu strategii universitare, managementul calității și relația cu studenții Ing. Cezar Ionuț BICHESCU - DIRECTOR GENERAL Economic, Investiții și Relații Internaționale <b>Informatii despre persoanele care semneaza documente emise in legatura sau pentru procedura</b>	<b>Modalitate de indeplinire:</b> Cerinta se considera indeplinita prin completarea <b>Formularului 1</b> . Ofertanții, terții susținători și subcontractanții nu trebuie să se regăsească în situațiile prevăzute la art. 60 din Legea nr.98/2016.

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



<p><b>de atribuire:</b> Ec. Raluca Oana VASILACHE – DIRECTOR – Direcția management financiar-contabil Jurist Dragoș Alexandru OPREANU – DIRECTOR – Direcția juridică și resurse umane Ec. Marian DĂNĂILĂ – DIRECTOR – Direcția achiziții și investiții ing. Crina Niculae – Administrator de patrimoniu ing. Constantin Chiriță – Administrator de patrimoniu ing. Nelu Talpău – Administrator de patrimoniu ing. Doina Pădurean – Șef Serviciu tehnic Ec. Monica Sbârnea – Administrator de patrimoniu</p>	
<p><b>Capacitatea de exercitare a activității profesionale</b></p>	
<p>Nivel specific minim necesar:</p>	<p>Informații și formalități necesare pentru evaluarea respectării cerințelor menționate:</p>
<p><b>Cerinta nr. 1</b> Operatorii economici ce depun oferta trebuie sa dovedeasca o forma de inregistrare in conditiile legii din tara de rezidenta, din care sa reiasa ca operatorul economic este legal constituit, ca nu se afla in niciuna dintre situatiile de anulare a constituirii precum si faptul ca are capacitatea profesionala de a realiza activitatile care fac obiectul contractului. Atestarea formei de înregistrare profesionala a operatorului economic ofertant: <b>a) pentru persoane juridice/fizice române:</b> <b>1) pentru persoane juridice:</b> Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comertului de pe lângă Tribunalul judetean astfel incat informatiile cuprinse in acesta sa fie valabile /reale la data prezentarii; <b>2) pentru persoane fizice:</b> Autorizatie de functionare care va fi valabila cu viza la zi, astfel incat acest document sa fie in termen de valabilitate la data prezentarii, emisa de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul judetean, conform O.U.G. nr. 44/2008 cu modificarile si completarile ulterioare; <b>b) pentru persoane juridice /fizice straine:</b> Prezentarea de Documente care dovedesc o forma de înregistrare / atestare ori apartenenta din punct de vedere profesional din tara de origine a ofertantului traduse în limba româna. Se solicita ca obiectul contractului sa aiba corespondent în codul CAEN din certificatul constatator emis de ONRC. <b>Nota:</b> In cazul depunerii unei oferte in asociere, fiecare asociat are obligatia de a demonstra indeplinirea cerintei.</p>	<p>Cerinta se considera indeplinita prin prezentarea certificatului constatator emis de ONRC. <b>Pentru persoanele juridice străine</b> Se va prezenta document care dovedește o formă de înregistrare/atestare. <b>Pentru persoane fizice</b> Se va prezenta document edificator prin care să dovedească o forma de înregistrare ca persoană fizică.</p>

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



<b>Capacitatea tehnică și/sau profesională</b>	
Nivel(uri) specific(e) minim(e) necesar(e) ( <i>după caz</i> ):	Informații și formalități necesare pentru evaluarea respectării cerințelor menționate:
<b>Cerința nr. 1</b> Operatorii economici ce depun oferta trebuie să dovedească că sunt autorizați pentru efectuarea de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic, conform C9-2010.	<b>Modalitate de indeplinire:</b> <b>Cerința se consideră indeplinită prin prezentarea autorizației ISCIR.</b>
<b>Cerința nr. 2</b> In cazul în care ofertantul va subcontracta o parte din contract, acesta are obligatia de a preciza parte / partile din contract pe care urmeaza sa le subcontracteze, procentul pe care-l realizeaza precum si datele de recunoastere ale subcontractantilor propusi.	<b>Modalitate de indeplinire:</b> <b>Se vor prezenta Formularul nr. 2 si 7.</b>
<b>Cerința nr. 3</b> In caz de asociere, se va prezenta Acord de asociere. <b>Nota:</b> Mai multi operatori economici au dreptul de a se asocia cu scopul de a depune oferta comuna, fara a fi obligati sa isi legalizeze din punct de vedere formal asocierea. Asocierea va fi legalizata in cazul in care oferta comuna este declarata castigatoare.	<b>Modalitatea de indeplinire:</b> <b>Se va prezenta Formular nr. 8.</b>

#### **4. TERMEN DE PRESTARE/EXECUȚIE**

Durata serviciilor de elaborare a verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/ examinări cu caracter tehnic (expertiză tehnică) a cazanelor de apă caldă din Centrala Termică A este de 15 de zile de la semnarea contractului..

#### **5. CERINȚE TEHNICE**

##### **Situația existentă**

Centrala termică A din Complexul studentesc "A.I.Cuza" are în componență două cazane din oțel pentru apa caldă tip PREXTHERM 1000 . Cazanele au fost puse în funcțiune conform proceselor verbale emise de Unitatea Teritorială ISCIR Galați în anul 2004.

Cazanele din oțel pentru apa caldă au următoarele caracteristici:

- cazan apă caldă tip Prextherm 1000 producător Ferroli SpA Italia;
- putere termică utilă 1000 kW;
- presiune maximă 5 bari;
- temperatura maximă 110<sup>0</sup>C;
- temperatura minimă a apei calde 65<sup>0</sup> C;
- combustibil : gaz metan;
- dimensiuni : 3020 x 1365 x 1540 (mm);
- termostat de reglaj;
- termostat de protecție;
- termometru;
- echipat cu arzător în două trepte.



Cazanele din Centrala Termică A au fost ca an de fabricație anul 2000 și au fost montate în 2004. Conform HG 2139/2004 (cod. 2.1.17.3-ventilatoare, aeroterme și microcentrale termice murale sau de pardoseli) au durată normală de funcționare este 6÷10 ani.

Se impune verificarea tehnică (expertiza tehnică) a cazanelor din CTA și conform recomandărilor din Raportul de inspecție CNCIR nr. 204-492/2016 și nr. 204-491/2016.

Verificarea tehnică în utilizare pentru investigații/examinări cu caracter tehnic se efectuează în scopul evaluării stării tehnice, estimării duratei de funcționare remanente și stabilirii condițiilor de funcționare în siguranță a cazanelor, conform PT C9-2010.

Serviciul de elaborare a verificării tehnice în utilizare pentru investigații/ examinări cu caracter tehnic (expertiză tehnică) a cazanelor de apă caldă din Centrala Termică A va cuprinde:

- Întocmirea programului de examinări, încercări și investigații pentru cazane, vizat de RADTE, și prezentarea acestuia la Inspectoratul Teritorial ISCIR Bacău.

- Efectuarea examinărilor cu ultrasunete, cu lichide penetrante, cu pulberi magnetice sau măsurători de grosimi cu ultrasunete etc. și încercărilor prevăzute în programul avizat. Examinările nedistructive/distructive se efectuează în conformitate cu prevederile prescripției tehnice aplicabile

- Elaborarea raportului final privind starea tehnică și durata de funcționare remanentă în continuare a cazanului, care va include și calculul de rezistență și prezentarea spre avizare la Inspectoratul Teritorial ISCIR Bacău

La elaborarea documentației se va ține seama și de următoarele acte normative:

- Legea nr. 64 din 21 martie 200, privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, cu modificările și completările ulterioare;
- PT C 9-2010 "Cazane de apă caldă și cazane de abur de joasă presiune";
- Ordinul Nr. 165 din 4 iulie 2011 pentru aprobarea Metodologiei privind atestarea personalului tehnic de specialitate în domeniul ISCIR;
- Legea Nr. 319 din 14 iulie 2006- legea securității și sănătății în muncă
- Hotărârea nr. 1.425 din 11 octombrie 2006 (actualizată) - pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006
- Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr 2139/30.11.2004 pentru aprobare Catalogului privind clasificare și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe;

Se vor respecta toate normele ce stau la baza expertizării tehnice a cazanelor conform legislației în vigoare

## **6. PROPUNEREA FINANCIARĂ**

Oferta financiară va fi prezentată conform **Formularului 6** din secțiunea formulare.

## **7. DECONTAREA LUCRĂRILOR**

Decontarea serviciilor se face în baza procesului verbal de predare primirea documentației.

## **8. CONDITII PRIVIND CAPACITATEA TEHNICĂ**

Operatorii economici ce depun oferta trebuie să dovedească că sunt autorizați pentru efectuarea de verificări tehnice în utilizare pentru investigații/ examinări cu caracter tehnic, conform C9-2010.

Ofertantul trebuie sa faca dovada ca dispune de cel puțin urmatorul personal de specialitate necesar pentru indeplinirea contractului:

- Personal tehnic de specialitate pentru avizarea documentației tehnice pentru investigații/examinări cu caracter tehnic (RADTE) pentru care se va depune atestatul ISCIR valabil .

**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**  
**UNIVERSITATEA „DUNĂREA DE JOS” DIN GALAȚI**



Documentația verificării tehnice în utilizare pentru investigații/ examinări cu caracter tehnic (expertiză tehnică) a cazanelor de apă caldă din Centrala Termică A se predă beneficiarului, pe suport de hârtie în 2 exemplare, precum și în format electronic pe CD, iar drepturile de proprietate asupra acestuia va fi transferată în totalitate către unitatea contractantă.

Se recomandă vizitarea amplasamentului, aceasta putându-se efectua în baza cererii în acest sens, depusă și înregistrată la sediul Universității „Dunărea de Jos” din Galați, în zilele de luni ÷ joi în intervalul orar 08.00 ÷ 14.30 și vineri 08.00 ÷ 12.00 telefon de contact 0336.130.162.

Răspunderea pentru conținutul caietului de sarcini (specificațiile tehnice) aparține persoanei din departamentul/ compartimentul autorității contractante ce procedează la întocmirea / completarea / actualizarea acestuia, pe baza necesităților asumate de compartimentul respectiv.

Întocmit,  
ing. Doina Pădurean

