

INVITAȚIE

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați este interesată să achiziționeze **“Servicii de întreținere lunară , reparații și verificarea tehnică periodică pentru echipamentele din centralele termice care deserveșc clădirile –spații de învățământ și căminele studențești ale Universității Dunărea de Jos” din Galați** și vă invită 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: **“Servicii de întreținere lunară , reparații și verificarea tehnică periodică pentru echipamentele din centralele termice care deserveșc clădirile – spații de învățământ și căminele studențești ale Universității Dunărea de Jos” din Galați”.**
3. Modalitatea de desfășurare: achiziție directă.
4. Pentru depunerea ofertei se vor completa formularele atașate.
5. Împărțirea pe lot-uri: nu
6. Valoarea estimată fără TVA: 70850 lei.
7. Criteriu de atribuire: prețul cel mai scăzut.
8. Cod CPV: 50720000-8, 42131147-8, 39224200-0, 34312500-2, 31651000-4, 24590000-6, 19513000-5.
9. Tip contract: prestare de servicii.
10. Obiectul contractului: **“Servicii de întreținere lunară, reparații și verificarea tehnică periodică pentru echipamentele din centralele termice care deserveșc clădirile –spații de învățământ și căminele studențești ale Universității Dunărea de Jos” din Galați**
11. Data limită de depunere a ofertelor: 14.01.2016, ora 15⁰⁰

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



12. Adresa la care se transmit ofertele: Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească Nr. 47, Galați, România, cod poștal 800008, Registratură sau adresa de e-mail mariana.iliuta@ugal.ro.
13. Limba de redactare a ofertei: Română
14. Tip de finanțare și modalitate de plată: venituri proprii ale Universității și venituri din regii cămine- cantine, în contul furnizorului deschis la Trezoreria statului.

Facturarea pieselor de schimb/consumabililor/subansamblelor ce le înlocuiesc pe cele uzate, se face cu prețul de intrare în gestiune a acestora de la furnizor, la care se aplică adaosul comercial (cota de aprovizionare) practicat și declarat în centralizatorul de prețuri. Evidențierea acestei operații se face la întocmirea notei de calcul a facturii după formula:

$P_v = P_p \times V_c \% = \dots \text{ lei}$, unde:

- a) P_v – reprezintă prețul de vânzare al produsului fără TVA, către achizitor, în lei;
- b) P_p – reprezintă prețul de facturare al produsului fără TVA, de la furnizor la prestator, în lei;
- c) V_c - valoarea adaosului comercial (cota de aprovizionare), %;

La solicitarea scrisă a autorității contractante, prestatorul are obligația de a prezenta orice document cu privire la proveniența, calitatea și prețul de intrare de la furnizor în gestiunea sa a produselor ce le înlocuiesc pe cele uzate. Autoritatea contractantă se obligă, sub incidența prevederilor legale în vigoare cu privire la secretul comercial, de a păstra confidențialitatea asupra datelor înscrise în documentele prezentate și de a le folosi numai în interes propriu de a se informa cu privire la proveniența, calitatea și dacă formarea prețului este conformă cu cerința punctului precedent.

15. Moneda în care se transmite oferta de preț: lei
16. Modul de obținere a documentației: atașat invitației.
17. Persoana de contact: Mariana Iliuță, tel. 0336130115, e-mail: mariana.iliuta@ugal.ro
18. 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/ din catalogul dvs. din SEAP.

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



19. Vă rugăm să confirmați primirea prezentei invitații, la numărul de fax 0236419177 sau la adresa de e-mail: mariana.iliuta@ugal.ro.

Rector,
Prof. Univ. Dr. Ing. Iulian Gabriel Birsan



Director General Investiții și Resurse Umane
Ing. Cezar BICHESCU

Șef Serviciu Achiziții
Ec. Marian DĂNĂILĂ

Întocmit,
Ing. Mariana ILIUȚĂ

APROBAT,
RECTOR

Prof.univ.dr.ing. Iulian Gabriel Bîrsan

CAIET DE SARCINI

1. OBIECTUL ACHIZITIEI

Obiectul prezentei proceduri este achiziționarea de servicii de întreținere lunară, reparații și verificarea tehnică periodică pentru echipamentele din centralele termice care deservește clădirile -spații de învățământ și căminele studențești ale Universității "Dunarea de Jos" Galați.

Serviciile constau în executarea întreinerii lunare și verificarea tehnică periodică, respectiv repararea echipamentelor din dotarea centralei termice și reprezintă ansamblul de operații, respectiv de măsurători executate de ofertant în scopul menținerii și repunerii în funcțiune a acestora la parametri nominali.

Centralele termice care sunt situate în locațiile menționate, au următoarele caracteristici:

1. **Sediul Universității "Dunărea de Jos" Galați**, strada Domnească nr.47 – centrală termică echipată cu două cazane de apă caldă cu puterea de 820 kW fiecare, cu funcționare pe gaze naturale, pompe de circulație, vas de expansiune, tablou automatizare, stație de dedurizare;
2. **Facultatea de Medicină și Farmacie**, strada Oțelarilor nr.25 – centrală termică echipată cu un cazan de apă caldă cu puterea 300 kW, cu funcționare pe gaze naturale, pompe de circulație, vas de expansiune, tablou automatizare;
3. **Unitate Integrată de Pescuit – Corp Q**, strada Carnabel nr. 61- centrală termică echipată cu un cazan de apă caldă cu puterea 300 kW, cu funcționare pe gaze naturale, pompe de circulație, vas de expansiune, tablou automatizare, stație de dedurizare;
4. **Complex Studențesc "Al.I.Cuza" – Centrala Termică D**, strada Domnească nr.155 – centrală termică echipată cu trei cazane de apă caldă cu puterea de 820 kW fiecare, cu funcționare pe gaze naturale, pompe de circulație, vas de expansiune, tablou automatizare, stație de dedurizare;
5. **Complex Studențesc "Al.I.Cuza" – Centrala Termică A**, strada Domnească nr.142 – centrală echipată cu două cazane de apă caldă cu puterea de 1000 kW fiecare, cu funcționare pe gaze naturale, pompe de circulație, vas de expansiune, tablou automatizare, stație de dedurizare;
6. **Cămin studențesc "LSG"**, strada Domnească nr.111- centrală termică echipată cu două cazane de apă caldă cu puterea de 130 kW fiecare, cu funcționare pe gaze naturale combustibile, pompe de circulație, vas de expansiune, tablou automatizare;
7. **Campus "Științei" str. Domneasca nr.111** - centrală echipată cu trei cazane de apă caldă tip REX 200 cu puterea 200kW, cu funcționare pe gaze naturale combustibile, pompe de circulație, cinci vase de expansiune, tablou automatizare, stație de dedurizare;
8. **Centrala termica Corp Atelier Școală, Calea Prutului nr.3** - centrală echipată cu un cazan de apă caldă tip PREXTHERM 470 cu puterea 470kW, cu funcționare pe gaze naturale combustibile, pompe de circulație, două vase de expansiune, tablou automatizare, stație de dedurizare;
9. **Centrala murala Corp E, str. Domneasca nr.111** –cazan de apa calda tip Vision II cu puterea de 24 kW, cu funcționare pe gaze naturale combustibile.
10. **Centrala murala Corp F, str. Domneasca nr.111** –cazan de apa calda tip Vision II cu puterea de 24 kW, cu funcționare pe gaze naturale combustibile.

2. TIPUL PREȘTATIILOR CE URMEAZĂ A FI EXECUTATE

a. În cadrul serviciilor lunare de întreținere se vor efectua următoarele:

- verificarea etanșeității cazanelor;
- verificarea tensiunii de alimentare;
- verificarea elementelor de automatizare din tabloul electric;
- verificarea elementelor de siguranță și automatizare din instalație;

- verificarea bunei funcționari a automatizării echipamentelor;
- verificarea pompelor de circulație și a vanelor motorizate;
- verificarea pompelor pe circuitul de apă caldă;
- verificarea pompelor de recirculare cazan;
- verificarea schimbătorului de căldură pentru apă caldă;
- verificarea presiunii în instalația încălzire;
- verificarea stației de dedurizare;
- verificarea grupului de pompare adaos;
- verificarea funcționării recipientilor sub presiune, înlocuindu-se contra cost piesele defecte, dacă este cazul;
- verificarea funcționării în ansamblu a instalației termice.

b. Verificarea tehnică periodică cuprinde următoarele operațiuni în funcție de tipul centralei :

- curățarea cazanelor și a drumurilor de fum;
- verificarea etanșeității cazanelor;
- verificarea etanșeității instalației de alimentare cu gaze naturale din interiorul încăperii în care este instalat echipamentul;
- verificarea și curățarea arzătorului;
- verificarea bunei funcționari a automatizării echipamentelor, inclusiv reglaje și modificarea parametrilor;
- verificarea funcționării pompelor de circulație și a vanelor motorizate ;
- verificarea funcționării recipientilor sub presiune, înlocuindu-se contra cost piesele defecte, dacă este cazul;
- verificarea instalației electrice (tensiunea de alimentare) ;
- verificarea presiunii de alimentare cu gaz metan;
- verificarea tirajului coșului de fum;
- evaluarea capacității de funcționare normală a fiecărui subansamblu;
- verificarea filtrului stabilizator de gaz ;
- verificarea supapelor de siguranță;
- punerea în funcțiune a cazanului;
- emiterea documentului care atestă bună funcționare a centralei și avizarea raportului VTP de către ISCIR, conform prevederilor legale;

c. Reparațiile sau defectiunile accidentale :

- se vor efectua în conformitate cu prevederile normativelor și prescripțiilor tehnice ISCIR (A1 – 2010; C9 – 2010; C 4 - 2010, C 7 – 2010 și C 11 – 2010), ANRGN, Normativ I6-98, Normativ I7-2011, Normativ I13-2002, prevederile legale referitoare la prevenirea și stingerea incendiilor , prevederile legale referitoare la securitatea și sănătatea în muncă, în vigoare, atât pentru cazane cât și pentru instalațiile aferente acestora. Se vor respecta instrucțiunile privind exploatarea și întreținerea echipamentelor emise de producătorii acestora.
- se vor efectua, cu înlocuirea contra cost a pieselor defecte dacă este cazul. Piesele sau subansamblele înlocuite vor respecta specificațiile tehnice impuse de producătorul centralelor, cazanelor, microcentralelor, vaselor de expansiune etc.
- se va realiza doar cu personal tehnic autorizat ANRGN, ISCIR pe bază de deviz antecalcul, pentru echipamentele din centralele termice.

3. CERINȚE TEHNICE SI DE CALITATE IMPUSE OFERTANTULUI

Serviciile care fac obiectul prezentei proceduri de achiziție vor fi efectuate cu respectarea normativelor și a reglementărilor în vigoare conform autorizării ISCIR și reprezintă condițiile tehnice minime de calificare, dovada îndeplinirii acestor criterii fiind următoarele documente:

- Autorizație ISCIR pentru instalare, reparare și întreținere, verificări tehnice în utilizare la cazane de apă caldă avind $P \leq 400 \text{ kW}$, conform PT ISCIR A1-2010.
- Autorizație ISCIR pentru instalare, reparare și întreținere, verificări tehnice în utilizare la cazane de apă caldă avind $P \geq 400 \text{ kW}$ cpnform PT C9-2010.

Personalul tehnic de specialitate al ofertantului să fie atestat de către ISCIR pentru activitățile:

- Responsabil cu supravegherea lucrărilor la instalațiile sub presiune (conform Ord. 465/2009, privind metodologia de atestare a personalului tehnic de specialitate în domeniul ISCIR);

- Responsabil cu verificarea tehnică în utilizare a aparatelor de încălzit, respectiv cazane de apă caldă cu $P \leq 400 \text{ kW}$ (conform Ord. 465/2009);

Ofertanții vor face dovada capacității tehnice de a efectua cerințele de la punctul 2 prin prezentarea documentelor legale care să facă dovadă îndeplinirii condițiilor minime impuse de Prescripțiile tehnice : PT A1 – 2010; C9 – 2010; C 4 – 2010 și C 11 – 2010.

Oferantul trebuie să asigure resursele umane, materiale, instalațiile, echipamentele și orice alte asemenea, pentru realizarea contractului.

Oferantul este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate cât și de calificarea personalului, din subordinea sa, pentru eventualele accidente, pagube sau efecte negative asupra integrității cazanelor precum și a instalațiilor puse la dispoziție de beneficiar, pe toata durata contractului.

Prestatorul trebuie să dispună de aparatele de măsurare și control specifice. Aparatele de măsurare și control utilizate pentru verificarea conformității lucrărilor executate trebuie să fie autorizate în termen și permanent în stare bună de funcționare și să asigure precizia măsurărilor efectuate.

Materialele utilizate vor avea certificate de calitate conform standardelor în vigoare, emise de fabricantul lor.

Utilizarea altor tipuri de materiale se poate face numai cu acceptul scris al beneficiarului.

La terminarea fiecărei revizii tehnice se va efectua recepția lucrărilor și în baza procesului verbal de recepție.

Toate lucrările se vor efectua în prezenta unui reprezentant al beneficiarului.

Serviciile se vor executa în regim de asigurarea calității, ofertantul trebuind să facă dovada că are implementat și va menține pe toată durata contractului un sistem de management al calității pentru montaj, punere în funcțiune și servicii pentru centralele termice cu cazane de apă caldă ISO 9001.

Serviciile se vor presta sub standardul ISO 14001 – Sistem de management de mediu.

Oferantul este răspunzător de garanția pentru prestația efectuată.

4. TERMENE DE EXECUȚIE ȘI CALITATE

Serviciile cuprinse în prezentul caiet de sarcini vor începe de la data semnării contractului, după un grafic stabilit de comun acord între beneficiar și ofertant.

Prestatorul va interveni în maxim o oră de la semnalarea unei defecțiuni de către beneficiar.

Se va asigura dispeceratul permanent cu personal specializat.

Constatarea defecțiunilor, respectiv a materialelor (pieselor) care necesită a fi înlocuite se va face în prezenta reprezentanților beneficiarului și se va consemna prin întocmirea unui proces verbal de constatare.

Toate echipamentele ce se vor utiliza pentru eventuale înlocuiri/reparații, vor fi însoțite de certificate de conformitate sau de alte documente ce atestă conformitatea și vor fi marcate cu indicativul CE.

Piese de schimb se vor factura separat în baza devizului antecalcul. Toate piesele de schimb vor fi procurate și montate de furnizor numai după acceptul de preț al beneficiarului.

Garanția pentru piesele de schimb achiziționate de către ofertantul serviciilor și montate la centralele termice, boilere, vase de expansiune, supape de siguranță, etc să fie egală cu cea acordată de producătorul acestora, iar garanția manoperei să fie egală cu cea a pieselor montate.

În cazul apariției unor defecțiuni în garanție, (conform constatării tehnice bilateral întocmită) intervenția trebuie efectuată în maxim 24 de ore pe cheltuielile prestatorului.

5. RECEPȚIA ȘI PLATA PRESTAȚIILOR

Beneficiarul are obligația de a pune la dispoziția prestatorului orice informații tehnice privind instalațiile tehnice pe care acesta le consideră necesare pentru îndeplinirea contractului.

Recepția lucrărilor se va face de către personalul autorizat al Universității "Dunărea de Jos" Galați (RSVTI), astfel:

- Confirmarea executării întreinerii lunare și a funcționării la parametri normali a centralelor, în concordanță cu prescripțiile tehnice ISCIR se face de reprezentantul beneficiarului (RSVTI) prin semnarea procesului verbal de întreținere lunară.
- Decontarea verificărilor tehnice periodice se va face o dată cu autorizarea funcționării. Se va prezenta RAPORTUL DE VERIFICĂRI, ÎNCERCĂRI ȘI PROBE și a BULETINULUI DE ANALIZE GAZE DE ARDERE avizat ISCIR, după caz;

- Pentru reparații – se întocmesc următoarele documente:
 - Fișă de constatare tehnică, întocmit de prestator;
 - Pentru lucrările de reparare a cazanelor și instalațiilor se vor întocmi devize de lucrări pe baza indicatoarelor de norme de deviz
 - Deviz de reparație, acceptat de beneficiar;
 - Comandă de reparare, întocmită de beneficiar;
 - Factura fiscală și certificatele de garanție pentru piese și reparație, întocmit de către prestator și certificate de garanție piese schimb;

Prestatorul are obligația de a transmite oferta sa în maxim 24 ore de la data constatării bilaterale cu beneficiarul necesitatea achiziției piesei.

Autorizarea de funcționare constă în:

- Verificare și completare documentație (proiect de instalare și cărți tehnice echipamente unde este cazul)
- Verificări și probe echipamente conform prescripțiilor ISCIR
- Reglarea parametrilor centralelor termice în limitele prescrise de constructor și de normativele ISCIR
- Emiterea raportului de verificări și probe și buletin de analize gaze

6. PROPUNEREA FINANCIARA

Oferta financiară se va face cu TVA, astfel:

- Tariful orar, va fi același pentru toate centralele termice și toate tipurile de lucrări de reparații efectuate pe parcursul derulării contractului.
- Cheltuielile aferente: CAS, șomaj, sănătate, fond de risc, se vor justifica conform prevederilor legale în vigoare.

Decontarea lucrărilor se va face pe bază de situații de lucrări la care se anexează procesul verbal de recepție semnat și ștampilat de către beneficiarul serviciilor enumerate mai sus.

Prestatorul se obligă să despagubească achizitorul împotriva oricărui reclamatii și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu prestarea serviciilor și daune interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de achizitor. Serviciile prestate, în baza contractului, vor respecta standardele de calitate specifice serviciului prestat.

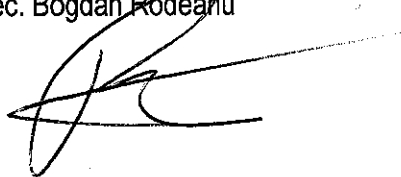
Beneficiarul se obliga sa plateasca pretul catre întreținător în perioada 24 - 31 a lunii următoare pentru luna anterioară în baza facturii înregistrate la achizitor.

Serviciile vor fi prestate în condițiile respectării Prescripțiilor Tehnice ISCIR A1 – 2010, C9 – 2010, C 2-2010, C4-2010, C7-2010, C11-2010, Legea nr. 64/2008, privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 240 din 27 martie 2008, cu modificările și completările ulterioare;

Ofertantii vor depune oferte pentru fiecare centrala termica .

Pentru serviciile de întreținere lunară a centralelor termice se încheie contracte de prestari servicii până la data de 31.12.2016.

Director Direcția Camine, Cantine și
Proiecte Studentești
ec. Bogdan Rodeanu



Operator Responsabil cu supravegherea
și verificarea tehnica a instalațiilor
Ing.Doina Padurean



CENTRALIZATOR PRETURI - 2016

Nr. Crt.	Operatiuni care se executa	Nr. serviciil/buc/kg/m	Valoare estimata fara TVA	Pret unitar	Valoare fără TVA
1.	Sediul Universității "Dunărea de Jos" Galați, strada Domnească nr.47				
1.1.	Servicii lunare de intretinere	6	3100		
1.2.	Verificat supape de siguranta si eliberare buletin de verificare	6	750		
1.3.	Curățare coș fum și eliberare adeverință	2	516		
1.4.	Raport de verificari, încercări , probe conform ;Declaratie de conformitate conf. PT C11/2010 si eliberare buletin de verificare instalatie de automatizare, proba la rece si eliberare raport de incercari si verificari	2	2273		
1.5.	Revizie cazan apa calda si arzator	2	1240		
2.	Facultatea de Medicină si Farmacie , strada Oțelarilor nr.25				
2.1.	Servicii lunare de intretinere	9	3600		
2.2.	Verificat supape de siguranta si eliberare buletin de verificare	3	375		
2.3.	Curățare coș fum și eliberare adeverință	1	336		
3.	Campus "Științei", str. Domneasca nr.111				
3.1.	Servicii lunare de intretinere	6	3100		
3.2.	Curățare coș fum și eliberare adeverință	3	1613		
3.3.	Raport de verificari, încercări , probe conform ;Declaratie de conformitate conf. PT C11/2010 si eliberare buletin de verificare instalatie de automatizare, proba la rece si eliberare raport de incercari si verificari	3	3410		
3.4.	Revizie cazan apa calda si arzator tip Ferolli 1000 Kw	3	2500		
3.5.	Covor cauciuc	3 kg	58		
3.6.	Clingherit	2 m ²	222		
3.7.	Silicon temperatură	1 buc	33		
3.8.	Perie curățat cazan	1 buc	30		
3.9.	Șnur etanșare	6 m	148		
4.	Unitate Integrata de Pescuit – Corp Q, strada Carnabel nr. 61				
4.1.	Servicii lunare de intretinere	9	3450		
4.2.	Verificat supape de siguranta si eliberare buletin de verificare	4	500		
4.3.	Curățare coș fum și eliberare adeverință	1	375		
5.	Centrala termica Corp Atelier Școală, Calea Prutului nr.3				
5.1.	Servicii lunare de intretinere	9	3600		
5.2.	Revizie cazan apa calda Ferrolli, si arzator Ecoflam, pompe, vase expansiune	1	829		
5.3.	Eliberare raport de verificari, încercări si probe conform PT C9 si PT C11, inclusiv proba de presiune la rece	1	1758		

5.4.	Verificare coș fum și eliberare adeverință	1	642		
5.5.	Verificat supape de siguranta si eliberare buletin de verificare	3	375		
5.6.	Supapa siguranta 1 1/4" inclusiv buletin	1	442		
5.7.	Covor cauciuc	2 kg	38		
5.8.	Clingherit	1.5 m ²	166		
5.9.	Silicon temperatură	1	33		
5.10.	Perie curățat cazan	1	30		
5.11.	Șnur etanșare	4 m	98		
6.	Complex Studentesc "Al.I.Cuza" – Centrala Termică A, strada Domnească nr.142				
6.1.	Servicii lunare de intretinere	12	7600		
6.2.	Verificat supape de siguranta si eliberare buletin de verificare	6	750		
6.3.	Curățare coș fum și eliberare adeverință	2	1075		
6.4.	Raport de verificari, încercări , probe conform ;Declaratie de conformitate conf. PT C11/2010 si eliberare buletin de verificare instalatie de automatizare, proba la rece si eliberare raport de incercari si verificari	2	2273		
6.5.	Revizie cazan apa calda si arzator tip Ferolli 1000 Kw	2	1240		
6.6.	Covor cauciuc	2 kg	38		
6.7.	Clingherit	1.5 m ²	166		
6.8.	Silicon temperatură	1	33		
6.9.	Perie curățat cazan	1	30		
6.10.	Șnur etanșare	4 m	98		
7.	Complex Studentesc "Al.I.Cuza" – Centrala Termică D, strada Domnească nr.155				
7.1.	Servicii lunare de intretinere	12	7850		
7.2.	Verificat supape de siguranta si eliberare buletin de verificare	8	1000		
7.3.	Curățare coș fum și eliberare adeverință	3	1025		
7.4.	Raport de verificari, încercări , probe conform ;Declaratie de conformitate conf. PT C11/2010 si eliberare buletin de verificare instalatie de automatizare, proba la rece si eliberare raport de incercari si verificari	3	3410		
7.5.	Revizie cazan apa calda si arzator tip PREXTHERM 820	3	1860		
8.	Cămin studentesc "LSG", strada Domnească nr.111				
8.1	Servicii lunare de intretinere	12	3600		
8.2	Verificat supape de siguranta si eliberare buletin de verificare	6	750		
8.3.	Curățare coș fum și eliberare adeverință	1	546		
8.4.	Eliberare raport de încercări , verificari si probe conform PTA1	2	1033		
8.5.	Revizie cazan apa calda si arzator tip VIESSMAN tip B11	2	833		
9.	Valoarea adaosului comercial (cota de aprovizionare)		 %	

Declaratie privind sanatatea si securitatea muncii

OFERTANTUL.....
(denumirea/numele)

Subsemnatul (nume și prenume în clar a persoanei autorizate), reprezentant al (denumirea ofertantului participant în nume propriu / liderul asocierii) declar pe propria răspundere ca mă angajez să execut lucrările, pe parcursul îndeplinirii contractului, în conformitate cu regulile obligatorii referitoare la condițiile de sănătate și securitate în muncă, care sunt în vigoare în România.

De asemenea, declar pe propria răspundere ca la elaborarea ofertei am ținut cont de exigențele privind sănătatea și securitatea în muncă referitoare aplicabile în desfășurarea contractului și am inclus în ofertă costul pentru îndeplinirea acestor obligații.

Data :

(numele și prenume) _____, (semnătura și stampila), în calitate de _____,
legal autorizat să semneze oferta pentru și în numele _____.

(denumire/nume operator economic)