

CAIET DE SARCINI

PRIVIND ÎNCHEIEREA UNUI CONTRACT DE ACHIZIȚIE PUBLICĂ -PRIN ACHIZIȚIE DIRECTĂ DIN S.I.C.A.P.- DE DEZAFECTARE A CAZANULUI EXISTENT (TIP BUDERUS - 2004), DIN CENTRALA TERMICĂ DE LA SEDIUL U.N.M.B., RE-PROIECTAREA INSTALAȚIEI, FURNIZAREA, MONTAREA, RACORDAREA, PUNEREA ÎN FUNCȚIUNE ȘI AUTORIZAREA FUNCȚIONĂRII UNUI CAZAN DE APĂ CALDĂ (COMPLET ECHIPAT), FUNCȚIONÂND CU GAZE NATURALE, AVÂND O PUTERE TERMICĂ DE 920 KW -CU AUTOMATIZAREA EXISTENTĂ, COMPATIBILĂ CU CELE DOUĂ CAZANE MARI- ÎN CENTRALA TERMICĂ, CARE SE VA AMPLASA PE POZIȚIA VECHIULUI CAZAN, LA SEDIUL UIVERSITĂȚII NAȚIONALE DE MUZICĂ DIN BUCUREȘTI ,
DIN STR. ȘTIRBEI VODĂ, NR. 33, SECTORUL 1

ORGANIZATĂ DE

UNIVERSITATEA NAȚIONALĂ DE MUZICĂ DIN BUCUREȘTI
LA SEDIUL DIN STR. ȘTIRBEI VODĂ, NR. 33, SECT. 1, BUCUREȘTI

Data întocmirii: 3.03.2023

Cap. I. Informații generale privind autoritatea contractantă.

Organizatorul achiziției publice –directe– din catalogul electronic al achizițiilor publice din S.I.C.A.P., privind atribuirea contractului de dezafectare a cazanului existent, din Centrala termică de la sediul U.N.M.B., re-proiectarea, furnizarea, montarea, racordarea, punerea în funcțiune și autorizarea funcționării unui cazan de apă caldă (complet echipat), funcționând cu gaze naturale și având o putere termică de 920 kW (cu automatizarea existentă, compatibilă cu cele două cazane mari, tip Buderus, din Centrala termică, ce se va amplasa pe poziția vechiului cazan, la sediul U.N.M.B., din str. Știrbei Vodă, nr. 33-35, București, după aplicarea criteriului «prețul cel mai scăzut», este Universitatea Națională de Muzică din București, având sediul în str. Știrbei Vodă, nr. 33, sectorul 1, în baza prevederilor Legii nr. 98 / 2016, privind achizițiile publice, ale H.G. nr. 395/2016 (cu normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică), cu completările și modificările lor ulterioare.

Cap. II. Obiectul selecției de oferte, cerințe.

Obiectul achiziției publice directe va consta în dezafectarea cazanului existent (Buderus – 2004), din Centrala termică, de la sediul U.N.M.B. și în re-proiectarea, furnizarea, montarea, racordarea, punerea în funcțiune și autorizarea funcționării noului cazan de apă caldă (complet echipat), funcționând cu gaze naturale și având o putere termică de 920 kW (cu automatizarea existentă, compatibilă cu cele două cazane mari de tip Buderus, din Centrala termică), ce se va amplasa pe poziția vechiului cazan.

Cerințe tehnice:

Executantul trebuie să furnizeze noul cazan și să asigure operații de dezafectare a celui existent, respectiv de proiectare, furnizare, montaj, racordare, punere în funcțiune și autorizare a funcționării noului cazan, care constau în:

- întocmirea proiectului tehnic și de detalii de execuție, respectiv a documentației tehnice de montare, racordare și funcționare, verificat și avizat de către verificali de proiecte atestați M.L.P.A.T. pentru domeniile respective și avizat, conform prescripțiilor I.S.C.I.R., de către un R.A.D.T.I.-I.M.S.P. (responsabil cu avizarea documentației tehnice de instalare, documentației tehnice preliminare de montare/reparare și a documentației tehnice de automatizare la instalații mecanice sub presiune) și R.A.D.T.P.-I.M.S.P. și înaintarea acestuia organismelor competente, spre aprobare;

- modificarea -dacă este cazul- a instalației de utilizarea gazelor naturale, interioară și/sau exterioară aferentă centralei termice, incluzând modificarea și avizarea –conform legislației în vigoare– proiectului instalației de utilizare a gazelor naturale; pentru instalația de utilizare gaze naturale, documentația tehnică de proiectare se va întocmi conform legislației în vigoare;

- demontarea cazanului existent și transportul, până la R.E.M.A.T.; valorificarea acestuia se va face conform legislației specifice, în prezența unui delegat al achizitorului; demontarea și dezafectarea cazanului existent se va face cu respectarea dispozițiilor legale în vigoare, inclusiv a dispozițiilor privind scoaterea din uz și casarea cazanelor;

- achiziționarea și livrarea noului cazan -grup termic- și a tuturor accesoriilor cu care va fi echipat acela, inclusiv ansamblul arzător (cu electro-valvele, presostatele, reglatoarele, panoul de conexiuni și automatul de programare) montarea și racordarea acestora la automatizarea și la instalația existentă; montarea cazanului oferat se va face pe poziția rămasă liberă, în locul cazanului demontat și va include adaptarea/re-turnarea postamentului și racordarea la instalația existentă, cu respectarea prevederilor normativelor în vigoare și a cerințelor producătorului;

- montajul și punerea în funcțiune a noului cazan se va face numai sub supravegherea unui Responsabil cu Supravegherea Lucrărilor, autorizat, în baza documentației tehnice furnizată de către producător și proiectant;

- racordarea la instalațiile electrică, de încălzire și de preparare a apei calde menajere;

- racordarea noului cazan la coșul de fum;

- punerea în funcțiune a echipamentului, după efectuarea tuturor racordurilor necesare;

- efectuarea probelor și a încercărilor specifice, conform tuturor standardelor tehnice și a legislației în vigoare;

- întocmirea și elaborarea cărții cazanului, conform prescripțiilor I.S.C.I.R. în vigoare;
 - efectuarea reglajelor la arzător, supapele de siguranță și sistemele de ardere;
 - realizarea unei automatizări –generale– a celor trei cazane, care să asigure funcționarea acestora în cascadă, în funcție de necesarul de apă caldă;
 - întocmirea unei declarații de conformitate, privind instalarea cazanului de apă caldă, în conformitate cu prescripțiile P.T. C9 - 2010, redactarea raportului către I.S.C.I.R. și declarației P.T. C11 - 2010;
 - obținerea autorizației de funcționare de la I.S.C.I.R. pentru cazan, conform prescripțiilor I.S.C.I.R., în vigoare, emiterea cărții cazanului și predarea acesteia achizitorului;
 - asigurarea accesoriilor obligatorii, necesare pentru funcționarea grupului termic (vasul de expansiune, echipamente de reglare și supraveghere ș.a.m.d.);
 - obținerea tuturor autorizațiilor și a avizelor specifice, în vederea realizării și a punerii în funcțiune a acestei investiții;
 - respectarea specificațiilor de performanță și a condițiilor privind siguranța în exploatare, conform fișelor tehnice anexate;
 - se vor respecta condițiile privind conformitatea cu standarde relevante în domeniu;
 - se vor respecta condițiile de garanție și post garanție;
 - evacuarea deșeurilor și a molozului rezultat se va face deasemenea de către furnizor.
- Cerințele care trebuie realizate și menținute în cadrul operațiunilor sunt:
- rezistență și stabilitate la solicitările statice și dinamice, inclusiv la cele seismice;
 - siguranță în exploatare, inclusiv protecția la explozii, arsuri, electrocutare, securitate la mișcare și circulație, adaptare la utilizarea spațiilor;
 - siguranța la foc, cu respectarea tuturor normelor P.S.I. în vigoare;
 - asigurarea sănătății oamenilor și a protecției mediului, inclusiv puritatea aerului, igiena, exigențele vizuale etc.;
 - izolație hidrofugă, etanșeitate, izolație termică și economie de energie;
 - protecția împotriva zgomotului.

Se vor procura și monta numai utilaje și echipamente însoțite de agremente tehnice, de cărțile tehnice și, respectiv, de certificatele de calitate și garanție.

Nu se acceptă utilaje cu performanțe sau cu caracteristici inferioare celor de vârf, de pe piața specifică, la nivelul randamentului energetic determinat.

La instalarea noilor echipamente în centrala termică se va ține seama atât de prescripțiile tehnice I.S.C.I.R. în vigoare, cât și de cele din cartea tehnică a utilajului.

Pentru recipientele sub presiune se va verifica dacă acestea au placa de timbru și cartea tehnică aferentă.

La aparatele de măsură și control se va verifica existența sigiliilor și se va prezenta un buletin de verificare emis de un laborator metrologic specializat.

Precizăm că, în cadrul centralei termice de la sediul universității funcționează în prezent 3 cazane de apă caldă, unul de tip BUDERUS LOGANO SK-725, de 870 kW (2004), al doilea cazan de tip BUDERUS LOGANO SK-635, de 405 kW (2008) și un al treilea, tip BUDERUS LOGANO GE-615, de 920 Kw.

Pe parcursul îndeplinirii contractului ofertantul câștigător este pe deplin responsabil de respectarea regulamentului de ordine interioară al achizitorului, a legislației și a normativelor referitoare la condițiile de muncă și de protecția muncii, respectiv a normelor P.S.I. în vigoare la nivel național.

Documentația tehnică de montare va mai cuprinde:

- a) declarații de conformitate pentru toate elementele componente (armături, dispozitive de siguranță și altele asemenea) care echipează cazanul, după caz;
- c) procesul-verbal în care sunt consemnate rezultatele încercărilor „de casă” și prin care se confirmă că și în continuare cazanul va putea fi supus verificărilor tehnice în vederea obținerii autorizației de funcționare;
- d) declarația întocmită conform modelului din anexa 1.

2.2. Probele de repunere în funcțiune se vor face cu respectarea legislației în vigoare, a prevederilor contractuale și a tuturor condițiilor de calitate din domeniu,

2.3. Recepția la terminarea lucrărilor și recepția la punerea în funcțiune se vor executa în conformitate cu prevederile Legii nr.10/1995, privind "Calitatea în construcții", ale H.G. nr. 343/2017, de modificare a H.G. nr. 273/1994, privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și a instalațiilor aferente acestora, respective ale H.G. nr. 51/1995, cu privire la aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de montaj (de utilaje, echipamente, instalații tehnologice) și punere în funcțiune a capacităților de producție și în conformitate cu prevederile documentației tehnico-economice.

2.4. Furnizorul va preda Achizitorului autorizațiile I.S.C.I.R. de funcționare a cazanului (după punerea în funcțiune și admiterea funcționării) conform prescripțiilor tehnice în vigoare.

2.5. Echipamentul va fi însoțit de certificate de calitate, agreement tehnic, declarație de conformitate și certificate de garanție.

2.6. Toate echipamentele oferite vor fi însoțite, pe lângă certificate de calitate, declarații / certificate de conformitate, agreemente tehnice și de certificate de garanție. Pe întreaga durată a perioadei de garanție, furnizorul se obligă să asigure cu titlu gratuit asistența tehnică la cerere și remedierea / repararea oricăror defecțiuni care nu sunt generate din culpa achizitorului, inclusiv înlocuirea echipamentelor defecte cu unele noi, dacă repararea acestora nu este posibilă.

Pe durata perioadei de garanție, pentru toate defecțiunile constatate în responsabilitatea sa directă, furnizorul este obligat să efectueze constatarea defecțiunilor în maxim 24 de ore de la notificarea defecțiunii și să efectueze intervenția în maxim 48 de ore.

În situația în care din cauza funcționării defectuoase a echipamentelor (cazanului și/ sau aparatajului) procurate și montate de către executant, rezultă avarii la instalația de încălzire centrală / instalațiile sanitare existente, deservite de centrala termică de la punerea în funcțiune până la recepția finală, acestea se vor remedia de îndată, pe cheltuiela executantului.

2.7. Alte cerințe.

Toate echipamentele furnizate în baza contractului vor fi certificate conform „condițiilor privind conformitatea cu standarde relevante” și vor respecta cerințele impuse de legislația, de standardele și de reglementările aplicabile în România, inclusiv cele cu privire la I.S.C.I.R., la Protecția Mediului, Asigurarea Calității, P.S.I., Securitate și Sănătate în Muncă etc.

După încheierea lucrărilor -la recepția lor- furnizorul va preda achizitorului următoarele documente (editate în limba română):

- cărțile tehnice ale echipamentelor;
- cartea cazanului;
- certificatele de calitate, agreementele tehnice, declarațiile de conformitate, certificatele de conformitate și certificatele de garanție;
- instrucțiuni de instalare, montare, punere în funcțiune, reglare, pentru echipamente;
- instrucțiuni (afișabile) de exploatare pentru fiecare echipament în parte;
- instrucțiuni de întreținere și de reparații, pentru fiecare utilaj, respectiv documentația de întreținere și reparații pentru echipamente;
- documentația care a stat la baza realizării lucrărilor (proces-verbale de lucrări ascunse, trasare, montare, probe de presiune, spălări ale instalației etc.)
- lista pieselor de schimb, cu indicarea furnizorilor;
- proiectul tehnic și detaliile de execuție, respectiv documentația tehnică de instalare și de montaj;
- proiectul pentru instalația de utilizare gaze naturale;
- autorizația de funcționare;
- documentația privind recepția și punerea în funcțiune a tuturor echipamentelor/aparaturii și procesele verbale de punere în funcțiune, respectiv de recepție;
- alte documente livrate de producătorii/furnizorii echipamentelor;
- alte documente prevăzute de legislația/normele tehnice/standardele/prescripțiile tehnice în vigoare;

2.8. La punerea în funcțiune, furnizorul va instrui personalul de operare, încheindu-se și un proces verbal de instruire, semnat de toți cei instruiți.

Ofertantul va respecta toate prescripțiile tehnice I.S.C.I.R. necesare privind proiectarea, montarea, racordarea, punerea în funcțiune, autorizarea funcționării, supravegherea, respectiv verificarea tehnică (în utilizare), revizia, repararea, lucrările de întreținere la toate instalațiile, echipamentele, sistemele și dispozitivele de siguranță, ce intră în componența grupului termic.

Ofertantul va face dovada că are angajat personal tehnic de specialitate, în înțelesul P.T. CR 4-2009 privind autorizarea persoanelor juridice pentru efectuarea de lucrări, la instalații și/sau echipamente.

De asemenea, ofertantul va avea autorizațiile emise de către I.S.C.I.R. valabile

Ofertantul se va deplasa -obligatoriu- în locația menționată, pentru stabilirea soluției de montaj, a documentației/proiectelor și a cantităților de lucrări necesare, înainte de prezentarea ofertei tehnico-economice.

Sursa de finanțare: fonduri alocate de la bugetul de stat.

2.9. Moneda: oferta va fi prezentată în lei.

Cap. III. Calificarea ofertanților.

Documente de calificare:

- a) copie după certificatul de înmatriculare;
- b) copie după certificatul constatator emis de Registrul Comerțului din care să rezulte obiectul de activitate, aferent obiectului contractului
- c) copie după autorizații emise de A.N.R.E., pentru:
 - proiectare instalații de utilizare a gazelor naturale;
 - execuție, verificare și revizie a instalațiilor de utilizare gaze naturale.
- d) autorizațiile I.S.C.I.R. (conform P.T. C.R. 4 – 2009), pentru proiectarea, instalarea, montarea, punerea în funcțiune, autorizarea funcționării, supraveghere și verificare tehnică în utilizare, revizia, repararea și lucrările de întreținere la echipamentele, sistemele, instalațiile și dispozitivele de siguranță, ce intră în componența grupului termic.
- e) atestatele personalului tehnic de specialitate utilizat, inclusiv ale responsabilului cu supravegherea lucrărilor și ale responsabilului cu verificarea tehnică.
- f) certificatul de atestare a implementării și a menținerii unui sistem de management al calității (ISO sau echivalent), în copie.

În cazul când, pentru îndeplinirea contractului, ofertanții subcontractează anumite părți ale acestuia, ei vor prezenta în cadrul ofertei și partea/părțile din contract pe care intenționează să o/le subcontracteze, denumirea subcontractanților, datele de identificare și datele de contact ale subcontractanților propuși, valoarea la care se ridică partea/părțile respective, precum și un acord al subcontractanților cu privire la aceste aspecte.

Toți subcontractanții propuși vor trebui să respecte aceleași obligații ca și ofertanții, în domeniul mediului, social și al relațiilor de muncă, stabilite prin legislația adoptată la nivelul Uniunii Europene, legislația națională, prin acordurile colective sau prin tratatele și acordurile internaționale în aceste domenii.

De asemenea ofertanții vor prezenta și autorizările subcontractanților propuși.

Cap. IV. Instrucțiuni de elaborare a ofertei:

4.1. Prețul contractului este ferm în lei și nu se ajustează.

Prețul va fi exprimat în lei (fără T.V.A).

Oferta trebuie să cuprindă:

- O descriere detaliată a soluției tehnice propuse, inclusiv o schiță a instalației termice.
- O enumerare a tuturor echipamentelor din soluția tehnică propusă.
- Fișele tehnice ale echipamentelor componente, fișe emise de furnizorii echipamentelor.
- Prețul ofertat de către furnizor va trebui să fie ferm și să acopere toate costurile directe, indirecte și profitul pentru toate obligațiile, riscurile și responsabilitățile stabilite sau implicite ce decurg din contractul de furnizare, pentru livrarea și montarea la termen a echipamentelor.

În conformitate cu cerințele Caietului de sarcini, prețul ofertat va include:

- Costuri legate de dezafectarea cazanului existent, inclusiv transportul până la REMAT;
- Costuri legate de montarea cazanului ofertat pe poziția rămasă liberă, în locul cazanului demontat, inclusiv adaptarea postamentului și racordarea la instalația existentă ;
- Costurile legate de achiziționarea pieselor de montaj și echipamentelor necesare pentru montarea, demontarea și punerea în funcțiune a centralei termice ;
- Costurile legate de transportul echipamentelor până la locul de livrare ;
- Costurile legate de efectuarea probelor de funcționare, la recepție ;
- Costurile legate de instruirea (de specialitate) a personalului achizitorului, cu privire la operarea și întreținerea echipamentelor noi furnizate ;
- Costurile legate de acordarea asistenței tehnice pe toată durata perioadei de garanție și a efectuării operațiunilor de tip service, care decurg din garanția produselor, pe durata perioadei de garanție, conform cerințelor ;
- Costurile legate de obținerea autorizațiilor (proiect tehnic, verificare proiect M.L.P.A.T. și R.A.D.T.I.-I.M.S.P., R.A.D.T.P.-I.M.S.P., proiectul instalației de utilizare a gazelor naturale, autorizații de funcționare) necesare conform legislației în vigoare pentru funcționare în condiții de siguranță a echipamentelor noi instalate ;
- Orice alte costuri necesare pentru îndeplinirea obligațiilor asumate.

Taxele aferente autorizărilor care revin în sarcina Achizitorului vor fi achitate de acesta.

4.2. Standardele, normele și prescripții tehnice de proiectare, execuție, montaj și punere în funcțiune:

- Legea nr. 10/1995, privind calitatea în construcții, actualizată ;
- Legea nr. 64/2008, privind funcționarea (în condiții de siguranță) a instalațiilor sub presiune, a instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil, republicată;
- H.G. nr. 766/1997 pentru aprobarea regulamentelor privind calitatea în construcții;
- H.G. nr. 51/1996, de aprobare a Regulamentului de recepție a lucrărilor de montare utilaje, echipamente, instalații tehnologice și punerii în funcțiune a capacităților de producție;
- Legea nr. 98/2016, privind achizițiile publice;
- H.G. nr. 395/2016, de aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice ;
- H.G. nr. 343/2017, pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr. 273/1994, privind aprobarea Regulamentului de recepție a lucrărilor de construcții și instalații aferente acestora;
- Normativ pentru urmărirea comportării în timp a construcțiilor P 130 – 97;
- Indicativ C56–02 aprobat de M.T.C.T. prin Ordinul nr. 900/25.11.2003 – Normativ pentru verificarea calității și recepția lucrărilor de instalații aferente construcțiilor;
- Prescripțiile tehnice I.S.C.I.R. pentru operațiile necesare a fi efectuate la cazane, la elementele cu care este echipat, cât și pentru accesoriile cazanului.
- P.T. C.R.4 – 2009 (autorizarea persoanelor juridice pentru efectuarea unor lucrări la instalații/echipamente);
- Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor de încălzire I 13 – 2002;
- Normativ de proiectare și executare a sistemelor de alimentare cu gaze naturale;
- STAS 6472 – Proiectarea termotehnică a elementelor de construcții;
- STAS 12025/2 – Acustica în construcții. Efectele vibrațiilor asupra clădirilor sau a părților de clădire, limite admisibile;
- Normele tehnice de proiectare și de realizare a construcțiilor, cu privire la protecția la acțiunea focului P – 118;
- STAS 11357 – Măsuri de siguranță contra incendiilor. Clasificarea materialelor și a elementelor de construcție din punct de vedere al combustibilității;
- Normele generale de protecția muncii emise de M.M.P.M.;
- Ordin 9/N/15.03.93. al MLPAT – Regulament privind protecția și igiena muncii în construcții ;

- H.G. nr. 925/1995 – Regulament de verificare și de expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și a construcțiilor;
- H.G. nr. 392/1994 - Regulament privind agreementul tehnic pentru produse, procedee și echipamente noi în construcții ;
- Alte cerințe ale beneficiarului.

Fiecare ofertant va specifica termenul de finalizare a lucrărilor (durata), care nu va putea depăși data de 1 octombrie 2019.

4.3. Elaborarea ofertei: oferta are caracter ferm și obligatoriu, iar ofertantul are obligația de a-și menține oferta pe toată perioada de valabilitate a ei, respectiv 60 de zile de la depunere.

După încheierea contractului, prețul oferat va rămâne valabil pe întreaga perioadă de derulare a acestuia.

Cap. V. Instrucțiuni privind modul de prezentare a ofertei.

5.1. Ofertele vor fi transmise la Biroul Achiziții Publice al U.N.M.B. la numărul de fax: 021 3142636 sau pe e-mail: e.cadar@unmb.ro. De asemenea, ofertanții vor avea obligația de a încărca oferta în S.I.C.A.P., achiziția finalizându-se în catalogul electronic.

5.2. Ofertele vor conține toate datele solicitate, conforme cu prevederile Capitolului al III-lea, respectiv oferta financiară, oferta tehnică, perioada de valabilitate a ofertei și garanția acordată echipamentului, care nu va putea fi mai mică de 24 luni de la data punerii acestuia în funcțiune.

Cap. VI. Informații privind criteriul aplicat la atribuirea contractului.

Atribuirea contractului de dezafectarea cazanului existent (Buderus 2004), din Centrala termică, de la sediul U.N.M.B. și în re-proiectarea, furnizarea, montarea, racordarea, punerea în funcțiune și autorizarea funcționării noului cazan de apă caldă, complet echipat, funcționând cu gaze naturale și având o putere termică de 920 kW (cu automatizarea existentă, compatibilă cu cele două cazane mari de tip Buderus, din Centrala termică), la sediul U.N.M.B., din str. Știrbei Vodă, nr. 33, sector 1, București, se va face pe baza criteriului „prețul cel mai scăzut”.

Ofertantul câștigător va avea obligația să încarce oferta în S.I.C.A.P., achiziția urmând a se finaliza în catalogul electronic.

Cap. VII. Atribuțiile comisiei de evaluare

Comisia de evaluare:

- va deschide ofertele, va analiza și va verifica ofertele financiare, precum și prezentarea de către ofertanți a tuturor datelor solicitate;
- va stabili clarificările necesare cu privire la documentele prezentate de către ofertanți și, dacă este cazul, le va examina;
- va propune calificarea acelor ofertanți care îndeplinesc toate condițiile solicitate de către autoritatea contractantă;
- va compara valoarea ofertelor de preț, va stabili oferta câștigătoare, va redacta și semna procesul – verbal de atribuire.

Oferta câștigătoare va fi oferta cu **prețul cel mai scăzut**.

Cap. VIII. Atribuirea contractului de achiziție publică.

Autoritatea contractanta va încheia contractul privind furnizarea și instalarea unui cazan de apă caldă cu o putere de 920 kW, cu ofertantul a cărui ofertă va fi stabilită câștigătoare, în perioada de valabilitate a ei.

ing. **George Tănăsescu**
DIRECTOR


ȘEF SERV. TEHNIC-ACHIZ.,

ing. **Eugenia Toma**


RESPONSABIL R.S.T.V.I.,

ref. **Gabriel Selișteanu**
