



## CONSILIUL JUDEȚEAN OLT

DIRECȚIA GENERALĂ DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ ȘI PROTECȚIA COPILULUI

Slatina, str. Drăgănești nr. 7, jud Olt, tel: 0372-713562, 563, 564, 565; 0349-408182, fax: 0249/412692

e-mail [dgpdcot@rdsmail.ro](mailto:dgpdcot@rdsmail.ro)

[www.dgaspc-olt.ro](http://www.dgaspc-olt.ro)

operator de date cu caracter personal nr. 5707

Nr. 59382 /SAP/ 14.08 2019

### ANUNT PUBLICITAR

**Denumire oficiala:** Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Olt, Adresa: Slatina, str. Draganesti, nr. 7, cod postal 230119, tel: +40 372713562, fax: +40 249412692, cod fiscal 9746625

Anunta public:

**1. Tip anunt:** Cumparari directe

**2. Denumire contract:** contract achizitie: „LUCRARI LA INSTALATIA TERMICA PENTRU CRR CARACAL”.

**3. Cod CPV:** 45331100-7- Lucrări de instalare de echipament de incalzire centrala

**4. Valoarea estimată fără TVA (numai în cifre):** **37.815,13 lei fara TVA**      **Monedă: RON**

**5. Descriere contract:** Achizitie de : LUCRARI LA INSTALATIA TERMICA PENTRU CRR CARACAL”, conform Caietului de sarcini anexat prezentului anunt:

**6. Conditii referitoare contract:**

- DURATA CONTRACTULUI SAU TERMENUL PENTRU FINALIZARE: Durata în zile: - **45 zile de la data semnarii contractului**
- AJUSTAREA PREȚULUI CONTRACTULUI - nu ■

• Principalele modalități de finanțare și plată și/sau trimitere la dispozițiile relevante: - BUGET LOCAL

**7. Criterii de atribuire: CEL MAI MIC PREȚ /TOTAL OFERTA**

**8. Termen limita primire oferte: 20.08.2019 - ora 12,00**

**9. Data trimeri spre publicare a anuntului: 14.08.2019**

**10. Informatii suplimentare:**

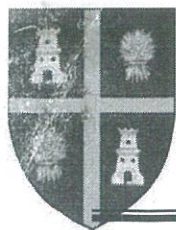
- Documentația de atribuire se poate accesa si descarca de pe site-ul: <http://www.dgaspc-olt.ro/dgaspc-olt/informatii-utile/licitatie>
- Adresa la care trebuie transmise ofertele: Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Olt, str. Drăgănești, nr. 7 Slatina, jud. Olt.
- Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele: **romana.**
- Data, ora și locul deschiderii ofertelor: **20.08.2019, ora 12<sup>o</sup>**, sediul DGASPC Olt, Slatina, str. Drăgănești, nr. 7
- Ofertele depuse de ofertanti trebuie sa cuprinda:
  - **propunere tehnica**
  - **propunere financiara:**Ofertantul va prezenta propunerea financiara astfel incat aceasta sa furnizeze toate informatiile solicitate cu privire la pret precum si alte conditii financiare si comerciale legate de obiectul contractului de achizitie publica ,astfel cum sunt solicitate in documentatia de atribuire respectiv pentru achizitia de „LUCRARI LA INSTALATIA TERMICA PENTRU CRR CARACAL”.
- Modul de departajare a ofertelor clasate pe primul loc cu prețuri egale: În cazul în care se constată că ofertele clasate pe primul loc au prețuri egale, autoritatea contractantă va solicita clarificări în vederea depunerii de către operatorii economici de documente care conțin noi prețuri.
- Pentru informatii suplimentare ne puteti contacta la tel. 0372/713562, Serviciul Achiziții Publice .

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT  
ELENA VISAN

DIRECTOR GENERAL  
RADITA PIROSCA



Șef Serviciu Achiziții Publice  
Elena Pitei



NR. 58713 / 12-08 2019

AVIZAT,  
DIRECTOR GENERAL ADJUNCT  
ELENA VISAN

APROBAT,  
DIRECTOR GENERAL  
RADITA PIROSCA



## CAIET DE SARCINI

*Privind achiziționarea de "Lucrari la instalatia termica  
C.R.R. Caracal"*

Prezentul Caiet de sarcini se aplică pentru achiziționarea de **"Lucrari la instalatia termica C.R.R. Caracal"** necesar desfășurării activității a autorității contractante – Directia Generala de Asistenta Socială și Protecția Copilului Olt.

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant, propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranță în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, marcarea, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

Cerințele impuse prin prezentul caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile prezentului Caiet de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini.

Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în Caietul de sarcini atrage descalificarea ofertantului.

Valoarea maximă estimată, fără TVA, pentru atribuirea contractului este 37.815,13 lei.

### 1. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI.

Obiectul Caietului de sarcini îl constituie **"Lucrari la instalatia termica C.R.R. Caracal"**.

Instalatia termica existenta este in stare de degradare avansata, avand o vechime de peste 10 ani si existand in permanenta riscul de pierdere a agentului termic. Robinetii de tur si retur radiatoare sunt defecti (curg sau sunt blocati).

Se solicita inlocuirea instalatiei termice existente si montarea intr-un spatiu vizibil, aceasta solutie implica si conectarea caloriferelor existente, conform noii geometrii a instalatiei de transport agent termic.

### 2. COD CPV

45331100-7-Lucrari de instalare de echipamente de incalzire centrala



### 3. DESCRIEREA LUCRARILOR PROPUSE

Traseul instalatiei termice ce nu mai corespunde din punct de vedere tehnic pentru care se solicita **“Lucrari la instalatia termica C.R.R. Caracal”** are o lungime de aproximativ 530 m. si sunt necesare urmatoarele componente pentru a fi schimbate:

#### Componentele necesare pentru lucrarile la instalatia termica

Nr. Crt.	Denumire componente	U.M	Cant.
1.	Teava PPR ø25	M	330
2.	Teava PPR ø20	M	200
3.	Cot PPR ø25 x 90°	Buc.	420
4.	Cot PPR ø25 x 45°	Buc.	100
5.	Cot PPR ø20 x 90°	Buc.	300
6.	Cot PPR ø20 x 45°	Buc.	80
7.	Teu PPR ø25 / 25 X 20 X 20	Buc.	90
8.	Teu PPR ø25 / 25 X 20 X 25	Buc.	90
9.	Bratari 3/4	Buc.	200
10.	Bratari 1/2	Buc.	150
11.	Record dr 25 x ¾	Buc.	60
12.	Robinet 3/4 "	Buc.	30
13.	Robinet tur/retur	Set.	60

Toate componentele utilizate la executia **“Lucrari la instalatia termica C.R.R. Caracal”** vor avea certificate de calitate, accept sanitar dupa caz, si se vor respecta, standardele romanesti sau internationale in vigoare, iar executantul instalatiei va avea obligativitatea executarii probei de presiune si etanseitate cu respectarea circulatiei agentului termic cu sensul de la turul spre returul instalatiei de incalzire a **C.R.R. Caracal**.

### 4. SCOPUL

Achizitia **“Lucrari la instalatia termica C.R.R. Caracal”** are ca scop imbunatatirea confortului beneficiarilor, existand riscul defectiunilor la instalatia termica existenta in perioada rece a anului.

### 5. CONDITII LEGISLATIVE CERUTE PENTRU PRESTATOR.

Firma care efectueaza **“Lucrari la instalatia termica C.R.R. Caracal”** si verificarea acesteia trebuie sa fie autorizata ISCIR, conform legislatiei in vigoare.

Firma trebuie sa aiba autorizate domeniile de:

- „Instalare, reparare si intretinere, verificari tehnice in utilizare la centrale pe gaze naturale cu puterea  $\leq 400\text{kW}$  si cazane de apa calda cu puterea  $\leq 400\text{kW}$ ”;
- „Executie instalatii de utilizare a gazelor naturale/biogaz/biometan avand regimul de medie, redusa si joasa presiune.

Operatorul economic sa detina personal tehnic de specialitate, responsabil cu supravegherea lucrarilor si responsabil cu verificarea tehnica.

Firma trebuie sa detina urmatoarele certificate conform standardelor:

- OHSAS 18001
- ISO 9001
- ISO14001

### 6. DURATA

Termenul limita pentru terminarea **“Lucrarilor la instalatia termica C.R.R. Caracal”** va fi 01.10.2019.

### 7. CONDITII DE GARANTIE

Garantia pentru **“Lucrarile la instalatia termica C.R.R. Caracal”** va fi de 24 luni.

## **8. VALOAREA**

Valoarea totala estimata a materialelor si montajul acestora este de 37.815,13 lei fara T.V.A..

## **9. OBLIGATIILE PRESTATORULUI.**

Prestatorul se obliga sa respecte standardele, normativele si prescriptiile in vigoare:

- OHSAS 18001
- ISO 9001
- ISO14001

## **10. CONDITII CERUTE PENTRU PRESTATOR**

Sa fie autorizat ISCIR .

## **11. CONDIȚII TEHNICE PENTRU VERIFICAREA INSTALAȚIILOR**

### **A. - PROBA LA RECE -**

Constă în umplerea cu apă a instalației. Se verifică etanșeitarea instalației la presiune, la rece.

Proba generală la rece a instalației este obligatorie și în cazul efectuării probelor parțiale. Observații:

- înainte de proba la rece se va executa spălarea instalației, prin trecerea unei cantități suficiente de apă, până când, la evacuare nu se mai observă impurități vizibile;
- proba la rece se va efectua înainte de vopsirea și izolarea termică a elementelor instalației, înaintea mascării sau înzidirii conductelor.
- presiunea de probă va fi în funcție de presiunea maximă de regim, după cum urmează:
- la conducte montate aparent și cele mascate, presiunea de probă va fi cu 50% mai mare decât cea de regim dar nu mai mică de 5 bar;
- la instalații montate mascat, în construcții cu finisaje deosebite, presiunea de probă va fi cu 100% mai mare decât presiunea de regim, dar nu mai mica de 5 bar.

Verificarea instalației la rece poate fi făcută imediat după umplere și punere sub presiune, prin controlul etanșeității îmbinărilor. Măsurarea presiunii se va face cu manometrul înregistrator sau manometrul indicator prin citiri la intervale de 10 minute.

Clasa de precizie a manometrelor va fi de 1,6.

Rezultatele probei la rece vor fi considerate corespunzătoare dacă manometrul nu a indicat variații de presiune și dacă în instalație nu se regăsesc fisuri sau pierderi de apă.

Deficiențele constatate se vor remedia, reluându-se proba la rece. Instalația va fi golită în mod obligatoriu după efectuarea probei la rece.

### **B. - PROBA LA CALD -**

Are ca scop verificarea etanșeității, a modului de comportare la dilatație-contractare și a circulației agentului termic la parametrii maximi de funcționare.

Proba la cald se va efectua înainte de realizarea protecțiilor termice și anticorozive a elementelor instalației. Nu se vor supune la proba la cald decât instalațiile supuse la proba la rece și care au trecut de această proba.

La efectuarea probei la cald, se va utiliza o sursă de apă definitivă sau apă cu aceleași caracteristici cu cele care vor fi utilizate în instalații. Odată cu proba la cald se va efectua și reglajul instalației. După minim două ore de funcționare se va verifica dacă toate elementele componente ale instalației sunt etanșe și funcționează în parametri proiectați.

În timpul efectuării probei la cald se va verifica dacă elementele instalației sunt bine aerisite, efectuându-se eventualele aerisiri necesare. Concomitent se va face verificarea temperaturii corpurilor de încălzire pentru ca acestea să nu prezinte diferențe sensibile. După terminarea acestor examinări și răcirea instalației la temperatura mediului, se va proceda la o nouă încălzire, urmată de un control identic celui descris mai sus. Dacă și la această nouă încălzire instalația nu prezintă neetanșeități sau încălziri neuniforme, funcționarea fiind în

#### **D. IGIENA, SĂNĂTATEA OAMENILOR**

- in instalațiile proiectate nu exista riscul de producere sau favorizare a dezvoltării de substanțe nocive sau insalubre de către instalații (gaze, radiații, ciuperci, mușegai, praf etc.);
- pentru izolarea termica a conductelor se vor folosi materiale termoizolante care sunt neputrescibile si nu degaja sulf sau alte noxe, la temperaturi ridicate;
- receptorii de ape uzate (sifoanele de pardoseala) vor fi prevăzuți cu garda hidraulica
- aparatele interioare de climatizare vor fi astfel reglate, încât suflarea aerului să nu fie direcționată direct spre persoane (se vor consulta și recomandările din cărțile tehnice ale spliturilor)

#### **E. PROTECȚIA MEDIULUI**

- se va asigura igiena zonelor si a spatiilor de colectare si depozitare a gunoaielor asigurându-se totodată ridicarea periodica a acestora de către o firma autorizata;
- se vor lua măsuri pentru producerea de zgomote si vibrații cu intensitate sub limitele admise prin normele legale.

#### **F. MĂSURI DE TEHNICA SECURITĂȚII MUNCII**

Pe durata execuției lucrărilor si a exploatării instalațiilor realizate, executantul si respectiv beneficiarul lucrărilor vor urmări respectarea cu strictețe a prevederilor cu privire la securitatea si sănătatea in munca Legea 319/2006, cu privire la apărarea împotriva incendiilor Legea 307/2006, cu modificările si completările ulterioare

### **13. CRITERIUL DE ATRIBUIRE A CONTRACTULUI**

Criteriul utilizat pentru atribuirea contractului de lucrari, este pretul cel mai scazut.

### **14. MOD DE PREZENTARE PENTRU PROPUNERE FINANCIARA:**

Oferta ( propunerea financiara ) depusa de operatorul economic va acoperii toate conditiile tehnice si comerciale solicitate prin prezentul Caiet de sarcini si reprezinta pret total lei cu T.V.A., cu maxim doua zecimale.

Pretul prezentat in oferta va include lucrarile la instalatia termica si verificarea acesteia.

### **15. RECEPȚIA**

Recepția lucrării se va face de o comisie constituită din reprezentanti ai beneficiarului și ai executantului, care va întocmi procesul verbal de recepție a lucrărilor în conformitate cu H.G.R. 273/1994.

La receptia lucrarilor, beneficiarul verifica certificatele de calitate la materiale si probele de presiune si etansitatea conform normelor in vigoare pentru astfel de lucrari.

Verificările vor fi efectuate în conformitate cu prevederile din prezentul Caiet de sarcini, achizitorul având obligația de a notifica prestatorului identitatea reprezentantilor săi imputerniciți pentru acest scop, în prezența prestatorului.

Recepția lucrărilor se va realiza în baza procesului-verbal de receptie și a atestării ISCIR.

Plata prestatorului se va face numai in baza facturii emise după semnarea procesului verbal de receptie de către comisia de receptie, prin care se certifică efectuarea lucrarilor solicitate si receptia lor.

**Șef serviciu**

**Patrimoniu, tehnic, securitate și sănătate în muncă,  
apărare împotriva incendiilor, protecția mediului,  
administrativ și aprovizionare**

**Lucică OLTEANU**

