

CAIET DE SARCINI

1. Denumirea contractului / Obiectul caietului de sarcini:

Furnizarea și montarea unei centrale termice în condensare pe gaz (utilizare doar pentru încălzire) cu puterea de 35 kW .

2. Beneficiar: U.A.T. Județul Cluj – Consiliul Județean Cluj, Cluj Napoca, calea Dorobanților nr. 106.

3. Informații generale:

Caietul de sarcini stabilește condițiile tehnice și de calitate pentru pentru achiziția și înlocuirea unei centralei termice în condensare pe gaz pentru încălzire cu puterea de 35 kw montată la imobilul deținut de Consiliul Județean Cluj din Cluj Napoca, strada Horea nr. 40.

Durata contractului: 45 de zile de la data semnării contractului.

4. Descrierea contractului

Furnizorul/Prestatorul va asigura următoarele servicii:

- va demonta centrala termică existentă la locația din Cluj Napoca, str. Horea nr. 40
- va asigura transportul și montajul centralei noi la locația din Cluj Napoca, str. Horea nr. 40
- va efectua lucrările necesare pentru a adapta instalația existentă la noua centrală
- va asigura materialele /piesele necesare montajului: kit robineti, kit fixare centrală, kit evacuare gaze arse, kit scurgere condens și kit reglaj centrală (termostat ambiental)
- va pune în funcțiune centrala nouă și va efectua probe de funcționare în prezența beneficiarului;
- va admite funcționarea centralei termice (Autorizarea Funcționării) în conformitate cu Prescripția Tehnică I.S.C.I.R aplicabilă: PT A1-2010 aparate de încălzire alimentate cu combustibil solid, lichid sau gazos cu puteri nominale ≤ 400 Kw.

Pe parcursul execuției lucrării de demontare a centralei existente și montarea centralei noi furnizorul are obligația să verifice prin persoane specializate și atestate execuția corectă a lucrărilor.

Termen de execuție a lucrării: 15 zile de la semnarea contractului

Termenul se consideră data maximă la care trebuie finalizată instalarea centralei termice (demontarea centralei existente, montarea, instalarea, punerea în funcțiune și admiterea funcționării) și se certifică de către beneficiar prin semnarea Procesului verbal de recepție la finalizarea lucrării și Raportului de verificare, încercări și probe.

Termenul de garanție pentru lucrările efectuate: 12 luni

In perioada de garanție furnizorul are obligația de a remedia defecțiunile produselor în termen de 2 zile de la notificare.

5. Cerințe și specificații tehnice pentru centrala termică:

Randament ridicat

Consum redus de gaze naturale

Durata de viață a centralei ; peste 10 ani

Termen de garanție: minim 2 ani

Putere termica maxima la 80/60 grd C: minim 31 kW

Putere termica maxima la 50/30 grd C: 35 kW

Putere termica minima la 80/60 grd C: 8 kW

Putere termica minima la 50/30 grd C: 8,8 kW

Consum maxim de combustibil (gaz metan): 3,5 mc/h

Temperatura maxima admisa pe tur: 80- 85 grd C

Suprapresiune de lucru admisa: 3 bari

Nivel de zgomot (dB): maxim 54 dB

Echipamentul va fi însoțit de cartea tehnică redactată /tradusă în limba română, certificat de garanție, livret aparat

6. Cerințe și specificații tehnice pentru termostatul ambiental cu fir:

Afisaaj LCD cu iluminare, meniu în limba română, 9 programe din care 6 presetate și 3 modificabile de către utilizator, 3 nivele de temperatura: de zi, noapte și antiîngheț

Intervalul temperaturii de lucru: 0 - 40 °C

Histereza (diferența la pornire): 0,5 °C/1 °C

Intervalul de programare a temperaturii: 5 - 30 °C

Alimentare: 2 baterii tip AA

7. Oferta financiară:

Oferta financiară va include valoarea pentru centrala termică, pentru cheltuielile de transport, prețul materialelor / pieselor necesare montajului, valoarea termostatlui de ambient și valoarea pentru demontarea centralei existente.

8. Modalități de plată:

Plata se va efectua în lei, în termen de 30 de zile de la emiterea facturii de către prestator la care se va anexa:

- Procesul verbal de recepție la finalizarea lucrării
- Raportul de verificare și admitere a funcționării centralei

Plata se va efectua prin Trezoreria Cluj Napoca.

DIRECTOR GENERAL

Cristina Șchiop

Serviciul SSM-PSI, Logistic

Întocmit / Redactat: Baicu Tănase