

LICEUL TEORETIC "DUNĂREA" GALAȚI

CAIET DE SARCINI ACHIZIȚIE CENTRALĂ TERMICĂ montare, punere în funcțiune, autorizare ISCIR CONSULTARE PIATĂ



Avizat,

Director Prof. Piticari Ramona,

Denumirea autorității contractante: **Liceul Teoretic "Dunărea" Galați**

Adresa: Str. Oltului nr.24, Galați;

Tel/fax: 0236321731, e-mail: liceul.dunarea@yahoo.com;

Liceul Teoretic "Dunărea" Galați, intenționează să înlocuiască centralele termice existente, acestea sunt uzate și cu probleme tehnice. Înlocuirea centralelor existente sunt menite să sporească eficiența energetică a liceului, să optimizeze costurile cu încălzirea și să asigure condițiile optime de caldură pe perioada anotimpului rece.

Descrierea produselor solicitate

Oferta va include mențiuni prin care se confirmă faptul că produsele livrate sunt noi și că acestea nu utilizează componente ale unor elemente folosite anterior.

Ofertantul va prezenta oferta, cu precizarea tuturor componentelor și fișe tehnice de la producător pentru echipamente/utilaje.

Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

- Produse solicitate

Centrala termică liceu – Centrale murale în condensatie cu schimbătoare din inox, putere 100kw (3 bucăți), pe combustibil gazos GN20, împreună cu pompele de circulație (3 bucăți) și fittingurile aferente montajului (robineți, regulatoare gaz, țevi polipropilenă, supape de siguranță, etc)

- **Specificații tehnice**

1. Centrale murale în condensare IMMERGAS VICTRIX PRO V2 100-100KW care să includă POMPĂ ȘI SCHIMBĂTOR DE INOX

Centralele vor fi tip monobloc, cu schimbătoare din inox, în construcție sudată, cu drumuri distincte de fum și focar presurizat, cu economizor (recuperator de caldură în condensatie), echipate cu instalație de ardere completă, având randamentul de minim 98% .

Centralele în condensatie vor avea presiunea nominală de 3 bar, presiunea de proba hidraulică de 4.5 bar, iar temperatura agentului termic de 70/50°C .

Temperatura gaze de ardere maximă la ieșirea din cazan < 65°C.

Cazanele vor fi echipate cu propriul tablou electric de automatizare, comandă, protecție și semnalizare.

Ofertantul va respecta cerințele din prescripțiile ISCIR PT A1,C7,C9,C11 - 2010, din fișele tehnice, standardele și normativele de specialitate în vigoare.

Centralele vor fi echipate cu instalație de automatizare și protecție proprie.

2. Înlocuire robineti radiatoare cu robineti cu cap termostat la fiecare calorifer

3. Dedurizator

4. Filtru de apa antimagnetita FAR MM 1,1/2"

5. Pompă electronică, turație variabilă de circulație

Garanție

Furnizorul trebuie să ofere o garanție de minim 24 luni de la data recepționării produsului de către beneficiar. Perioada de garanție începe să curgă de la data recepției și punerii în funcțiune semnată fără obiecțiuni de către autoritatea contractanta.

Pe durata perioadei de garanție, furnizorul se obligă să asigure cu titlu gratuit asistență tehnică la cerere și remedierea/repararea oricaror defecțiuni care nu sunt generate din culpa achizitorului.

Pe toată durata perioadei de garanție, pentru toate defecțiunile aflate în responsabilitatea sa, Furnizorul este obligat să efectueze constatarea defecțiunilor în maxim 48 de ore de la notificarea defecțiunii și să efectueze intervenția în maxim 5 zile, cu excepția situației când furnizorul nu deține în stoc piesele de schimb/consumabilele ce trebuie schimbate, prezentând o dovadă în acest sens.

Remedierea defecțiunilor în perioada de garanție se confirmă prin proces verbal încheiat de ambele părți.

Perioada de garanție acordată se prelungește cu timpul de staționare pentru reparații. Acest timp se calculează de la data solicitării scrise pentru remediere și până la data procesului verbal de recepție a reparației.

Ofertele care vor prezenta termene de garanție mai mici decât cele prevăzute, nu vor fi acceptate.

Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

Produsul va fi recepționat la locația de amplasare permanentă: **Liceul Teoretic "Dunărea" Galați**, str.Oltului nr.24, Galați, de către o comisie cu atribuții clare în acest sens. Recepția calitativă și cantitativă va fi consemnată într-un proces verbal semnat de către ambele părți.

Livrarea produselor, montarea și punerea în funcțiune se va realiza în maxim 30 de zile de la data semnării contractului de către ambele părți/ în locația specificată. Toate cheltuielile legate de livrarea produselor în locația indicată de beneficiar, cad în sarcina furnizorului.

Marcarea produsului se va face în conformitate cu cerințele legale reglementate în domeniu. Etichetele de marcă a echipamentelor vor cuprinde: firma producătoare, data fabricației, seria de fabricație, marcajul CE.

Centrala termică precum și toate echipamentele/utilajele livrate vor fi certificate pentru conformitate CE și vor respecta toate cerințele impuse de legislația, standardele și reglementările aplicabile în România, inclusiv cele cu privire la ISCIR, Protecția Mediului, Asigurarea calității, PSI, SSM.

Documentațiile ce trebuie furnizate Autorității Contractante în legătura cu produsele achiziționate:

- Factura fiscală
- Certificat de garanție
- Declarație de conformitate pentru produse
- Declarație de conformitate pentru montaj
- Autorizare de funcționare
- Proiectul în baza căruia se realizează montajul centralelor
- Procesul Verbal de punere în funcțiune -semnat de toate persoanele abilitate
- Procesul Verbal de Recepție -semnat de toate persoanele abilitate
- Manual de utilizare în limba română și documentația tehnică de service și întreținere

Recepția produselor

Produsul va fi recepționat la locația de anplasare permanentă, **Liceul Teoretic "Dunărea" Galați**, str.Oltului nr.24, Galați, de către o comisie cu atribuții în acest sens.

Recepția cantitativă și calitativă va fi consemnată într-un proces verbal semnat de către ambele părți.

Modalități și condiții de plata

Factura va fi emisă după acceptarea de către Beneficiar a procesului verbal de recepție calitativă fără obiecțiuni după livrare și punerea în funcțiune. Procesul verbal de recepție cantitativă și calitativă va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative.

