



CENTRUL MILITAR JUDEȚEAN

22 iunie 2018  
Anexă la nr. 4-1780

**CAIET DE SARCINI**

**„CENTRALĂ TERMICĂ ÎN CONDENSAȚIE”**

**APROB,**  
**Conducător Autoritate Contractantă**  
**PREȘEDINTE,**  
**DUMITRU BUZATU**

**ELABORATOR :**  
CONSILIUL JUDEȚEAN VASLUI

**Autoritatea contractantă:** JUDEȚUL VASLUI.

**Organizatorul procedurii de achiziție:** CONSILIUL JUDEȚEAN VASLUI.  
Adresa : județul Vaslui, municipiul Vaslui, str. Ștefan cel Mare, nr. 79, cod postal 730168.  
Numarul de telefon : 0235/361095  
Număr de fax : 0235/361091  
E-mail: [consiliu@cjvs.eu](mailto:consiliu@cjvs.eu)

**Obiectul achiziției:** Centrală termică în condensatie.  
**Încheierea contractului:** contractul se va încheia între autoritatea contractanta și ofertantul câștigător.

**Furnizare produselor:** Se va realiza în momentul încheierii achiziției.

**Cerințe minime obligatorii:**

Prezentul caiet de sarcini cuprinde cerințe și specificații minime obligatorii pe care trebuie să le îndeplinească ofertanții pentru produsele ce urmează a se achiziționa, precum și cantitățile estimative ce se vor achiziționa.

Nr. crt.	Denumire produs	U.M.	Cantitate anuală	Preț unitar, fără TVA	Valoare, fără TVA
1	Centrală termică în condensatie	Cpl.	3	6.638,66	19.915,98
	<b>TOTAL VALOARE FĂRĂ TVA</b>				<b>19.915,98</b>

**Specificații tehnice:****1. CARACTERISTICI**

- Putere termică nominală în focar min. - max.: 3,5 – 35 kw;
- Putere termică nominală utilă (80° - 60°) min. - max.: 3,47 – 34,60 kw;
- Putere termică nominală utilă (50° - 30°) min. - max.: 3,80 – 37,10 kw;
- Randament la Pn max. (80° - 60°): 97,3 - 99,1%;
- Randament cu sarcină redusă 30% (30° retur): 109,3%;
- Putere electrică min. – max.: 60 – 140 watt;
- Tensiune de alimentare/frecvență: 230 – 50 volt/Hz.;
- Grad de protecție electrică: x5d iP;

**2. FUNCȚIONARE ÎN REGIM ÎNCĂLZIRE**

- Presiune și temperatură maxime: 3/90 bar/°C;
- Câmp de selecție temperatură de încălzire: 20 – 80°C;
- Pompă: sarcină maximă disponibilă pentru instalație: 320 mbar;  
la debit de: 1000 litri/oră;
- Capacitate vas expansiune: 10litri;

**3. FUNCȚIONARE ÎN REGIM ACM**

- Presiune maximă: 6 bar;
- Presiune minimă: 0,2 bar;
- Cantitate apă caldă 25°: 19,8 litri/min.;
- Debit minim ACM: 2 litri/min.;
- Câmp de selecție temperatură ACM: 35 – 60°C;

**4. CONEXIUNI**

- Tur – retur încălzire: 3/4";
- Intrare – ieșire ACM: 1/2";
- Intrare gaz: 3/4";

**ALTE PRECIZĂRI:**

- Centralele termice vor fi instalate la sediul Centrului Militar Județean Vaslui cu sediul pe strada C.D.Gherea nr. 11.
- Toate costurile legate de instalarea centralelor termice(țeavă pexal, robineti, fittinguri, racorduri, cap câlți, bandă teflon, dibluri plastic, holșuruburi și altele), punerea în funcțiune și instruirea personalului ce va deservi centralele termice vor fi suportate de furnizor.
- Oferta se va prezenta pentru întreaga cantitate de produse prevăzută în caietul de sarcini.
- Cantitățile prevăzute a fi livrate se pot modifica, la solicitarea în scris a autorității contractante.
- Toate produsele să fie de bună calitate.
- Transportul și manipularea va fi suportat de către furnizor.
- Toate costurile legate de livrare la sediul beneficiarului vor fi suportate de furnizor.
- În situația în care produsele livrate sunt refuzate parțial/total din motive calitative returnarea acestora la furnizor se va face pe cheltuiala acestuia.
- Termenul de garanție al produselor solicitate: 24 luni de la data livrării. Termenul de garanție trebuie să se încadreze în perioada inscripționată pe ambalaj.
- Ofertantul se obligă să înlocuiască produsele la care s-au identificat vicii ascunse în maxim 5 zile de la data depistării acestora.
- Ofertantul se obligă să suporte riscul produselor furnizate prin contract împotriva pierderii sau deteriorării neprevăzute la transport, depozitare și livrare, până în momentul predării acestora beneficiarului.
- Produsele oferite vor corespunde din punct de vedere calitativ, al protecției mediului și vor fi avizate conform reglementărilor legale în vigoare pentru introducerea acestora pe piață.
- Ofertantii vor menționa pentru, fiecare produs în parte, caracteristici/specificații tehnice.

**Elemente de pret:**

Prețurile propuse în oferte sunt ferme, nu pot fi majorate ulterior și vor fi valabile până la data achiziționării.

Prețurile vor fi prezentate în lei fără TVA. TVA se va evidenția separat.

*Atribuirea se face pentru oferta cu „prețul cel mai scăzut“.*

**Condiții de plată :** Plata se va face pe baza de facturi, cu ordin de plată.

**Atentie!** Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de « sau echivalent » .



**COMANDANTUL CENTRULUI MILITAR JUDEȚEAN VASLUI**

**Locotenent-colonel**

**SILVIU-IONEL PULUC**

ÎNTOCMIT

Plt.adj.

  
Marian-Alin POPOVICI