

## CAIET DE SARCINI

### Bunuri

**Obiectul** Cazan pe gaz și servicii de reparație curentă a sistemului de încălzire în sediul DSE mun.Edineț

(denumirea, adresa)

**Autoritatea contractantă** Directia Situații Excepționale mun. Edineț a Inspectoratului General pentru Situații de Urgență al MAI

(denumirea, adresa)

#### 1. Descriere generală. Informații

Achiziționarea unui cazan nou pe gaz și servicii de reparație curentă a sistemului de încălzire în sediul DSE mun.Edineț

#### 2. Utilizarea, păstrarea, protecția, calitatea produselor/serviciilor

Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitați: Livrarea se efectuează de către furnizor în termen de până la 15 zile lucrătoare după încheierea contractului.

#### 3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standard utilizate

##### Lotul nr.1

#### Cazan pe gaz:

Putere – 90kW

Unitate de control integrată în cascadă

Instalare în cascadă de până la 15 x 150 = 2250 kW

Compatibil cu diferite panouri de control în cascadă

Arzător Aconit® Perfect Heat Transfer

Instalare ușoară și rapidă cu sistemul Smart Plug

Instalare în spații închise cu dimensiuni compacte L: 615 x D: 490 x H: 720 mm

#### Schimbător de căldură monobloc Al-Si-Mg

Izolație perfectă a carcasei

Separator de aer și deșeuri integrat

Racord de coș de fum etanș

Suprafata de incalzire – 900 m<sup>2</sup>

Instalare – Montat pe perete

Număr de schimbătoare de căldură – 1 (oțel inoxidabil)

Camera de ardere – Inchisa (turbo)

Evacuarea produselor de ardere – Forțată

Tip cazan – Gaz în condensare

Eficiență – 108%

Tip gaz – Natural

Interval de temperatură – 25 – 80 °C

Țara de origine – Turcia

Garanție – 5 ani de zile.

#### Pompa de circulație Termojet APM 32/12/180 invertor cu Filtru Y 1 1/4:

Alimentare maximă 10 m<sup>3</sup> /h

Lungimea de instalare 180mm

Tip conexiunii RP 1 1/4 (filet 2")

Consumul de energie 5-180 W

#### Colector de distribuție Termojet 2+1 K22G125(200) (con.sus) :

Racord la cazan -1 1/4" HP

Conectarea circuitului de încălzire- 1" HP

Numărul de ieșiri – 2+1

Gmax - 7,2 m<sup>3</sup> / h

Presiune de lucru – 6 bari  
Qmax:  $\Delta T=10^{\circ}\text{C}$  – 72 kw  
Qmax:  $\Delta T=20^{\circ}\text{C}$  – 145 kW

## Lotul nr.2

Servicii reparații curente a sistemului de încălzire a sediului DSE mun.Edineț conform devizului anexat.

<b>Achiziționarea cazanului pe gaz și a serviciilor de reparație curentă a sistemului de încălzire în sediul DSE mun.Edineț.</b>			
Nr.	Denumirea bunului	Cantitatea (Bucăți)	Valoarea (lei)
	<b>Lotul nr.1</b>		
1.	Cazan pe gaz	1	69850,00 lei
2.	Pompa de circulație Termojet APM 32/12/180 invertor cu Filtru Y 1 1/4	3	11493,00 lei
3.	Colector de distribuție Termojet 2+1 K22G125(200) (con.sus)	1	3636,00 lei
	Total lotul nr.1:		<b>84979,00 lei</b>
	<b>Lotul nr.2</b>		
1.	Servicii reparații curente a sistemului de încălzire a sediului DSE mun.Edineț conform anexei.	1	154004,82 lei
	Total lotul nr.2:		<b>154004,82 lei</b>

#### 4. Cerințe privind calculul costului/prețului

Livrarea se efectuează de către furnizor în termen de până la 15 zile lucrătoare după încheierea contractului.

#### 5. Standarde de asigurare a calității:

##### Lotul nr.1

##### Cazan pe gaz:

Putere – 90kW

Unitate de control integrată în cascadă

Instalare în cascadă de până la  $15 \times 150 = 2250$  kW

Compatibil cu diferite panouri de control în cascadă

Arzător Aconit® Perfect Heat Transfer  
 Instalare ușoară și rapidă cu sistemul Smart Plug  
 Instalare în spații închise cu dimensiuni compacte L: 615 x D: 490 x H: 720 mm  
**Schimbător de căldură monobloc Al-Si-Mg**  
 Izolație perfectă a carcasei  
 Separator de aer și deșeuri integrat  
 Racord de coș de fum etanș  
 Suprafața de încălzire – 900 m<sup>2</sup>  
 Instalare – Montat pe perete  
 Număr de schimbătoare de căldură – 1 (oțel inoxidabil)  
 Camera de ardere – Inchisa (turbo)  
 Evacuarea produselor de ardere – Forțată  
 Tip cazan – Gaz în condensare  
 Eficiență – 108%  
 Tip gaz – Natural  
 Interval de temperatură – 25 – 80 °C  
 Țara de origine – Turcia  
 Garanție – 5 ani de zile.

**Pompa de circulație Termojet APM 32/12/180 inverter cu Filtru Y 1 1/4:**

Alimentare maximă 10 m<sup>3</sup> /h  
 Lungimea de instalare 180mm  
 Tip conexiunii RP 1 1/4 (filet 2")  
 Consumul de energie 5-180 W

**Colector de distribuție Termojet 2+1 K22G125(200) (con.sus) :**

Racord la cazan -1 1/4" HP  
 Conectarea circuitului de încălzire- 1" HP  
 Numărul de ieșiri – 2+1  
 Gmax - 7,2 m<sup>3</sup> / h  
 Presiune de lucru – 6 bari  
 Qmax: ΔT=10°C – 72 kw  
 Qmax: ΔT=20°C – 145 kW

**Lotul nr.2**

Servicii reparații curente a sistemului de încălzire a sediului DSE  
 mun.Edineț conform devizului anexat.

**6. Documente obligatorii la depunerea ofertelor**

Nr. d/o	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1.	Cerere de participare (anexa nr. 7)	Documentația standard aprobată prin Ord. MF nr. 115 din 15.09.2021. Formularul semnat electronic de	DA

		participant.	
2.	Declarație privind valabilitatea ofertei (anexa nr. 8)	Documentația standard aprobată prin Ord. MF nr. 115 din 15.09.2021. Formularul semnat electronic de participant.	DA
3.	Specificații tehnice (anexa nr. 22)	Documentația standard aprobată prin Ord. MF nr. 115 din 15.09.2021. Formularul semnat electronic de participant.	DA
4.	Specificații de preț (anexa nr. 23)	Documentația standard aprobată prin Ord. MF nr. 115 din 15.09.2021. Formularul semnat electronic de participant.	DA
5.	Declarația privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și sau spălare de bani.	Formular aprobat prin Ordinul MF nr. 145 din 24 noiembrie 2020. Se va prezenta la semnarea contractului.	DA
6.	Dovada înregistrării persoanei juridice	Documente edificatoare cum ar fi certificate constatatoare eliberate de autoritatea competentă, în original sau copie legalizată din care să rezulte adresa actuală și obiectul de activitate al societății. Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii sau extras	DA
7.	Dovada deținerii conturilor bancare	Certificat de atribuire a contului bancar eliberat de banca deținătoare de cont, confirmat prin semnătura electronică a participantului	DA

8.	Declarația de ELIGIBILITATE (anexa 2)	Documentația standard aprobată prin Hotărîre de Guvern nr. 870 din 14.12.2022.  Formularul semnat electronic de participant.	DA
----	--	---	----

Direcția situații excepționale mun. Edineț

Data,, 12 ” mai 2026

**ÎNTOCMIT:**

**Șef al USP Edineț a DSE mun.Edineț  
căpitan al s/intern**

**Eugeniu VREMEA**

**COORDONAT:**

**Șef adjunct al DSE mun.Edineț  
maior al s/intern**

**Alina TURCHIN**