

CAIET DE SARCINI

Verificare dispozitive / supape de siguranță LOT 2 - DAESCA

1. Denumirea contractului / Obiectul caietului de sarcini:

Executarea la sediul achizitorului a serviciilor de verificare a dispozitivelor / supapelor de siguranță în conformitate cu Prescripția Tehnică ISCIR PT C7-2010-**Dispozitive de siguranță**:

- 22 dispozitive / supape de siguranță montate la echipamentele de la sediul Direcției de Administrare și Exploatare a Stadionului "Cluj Arena" - Consiliul Județean Cluj, mun. Cluj-Napoca, Aleea Stadionului nr.2

Durata contractului: începând cu data semnării contractului până la **31.12.2024**

2. Beneficiar:

LOT 2 - beneficiar **Județul Cluj- Activitate Economică, RO29438964**, Cluj Napoca, calea Dorobanților nr. 106, (pentru pozițiile 1-22 din **Anexa** .

3. Informații generale:

Caietul de sarcini stabilește condițiile și cerințele tehnice pentru verificarea la deschidere/închidere și reglare a dispozitivelor / supapelor de siguranță care echipează instalațiile/echipamentele sub presiune.

În **Anexa** la caietul de sarcini sunt menționate : tipul, locul și termenul scadent pentru fiecare supapă /dispozitiv de siguranță din LOT.

4. Specificații tehnice obligatorii:

Prestațiile care fac obiectul prezentei proceduri de achiziție vor fi efectuate cu respectarea normativelor și a reglementărilor I.S.C.I.R.

Prestatorul trebuie să fie autorizat I.S.C.I.R. pentru verificarea dispozitivelor de siguranță în conformitate cu Prescripția Tehnică ISCIR PT C7-2010-**Dispozitive de siguranță**.

Prestorul va anexa copia autorizației pentru verificarea dispozitivelor de siguranță emisă de către ISCIR.

Prestatorul să dețină stand de probă portabil pentru verificarea tehnică a supapelor de siguranță.

5. Obligațiile prestatorului:

5.1 Să execute **verificarea în funcționare la deschidere-închidere "on-line", la locul de funcționare al dispozitivelor de siguranță** cu echipamente de testare care permit măsurarea presiunii de declanșare a supapelor de siguranță;

5.2 În vederea efectuării verificării tehnice periodice persoanele juridice autorizate, să execute următoarele operații:

- a) verificarea exterioară a supapelor de siguranță;
- b) revizia tehnică a părților componente ale supapelor de siguranță;
- c) încercarea la presiune hidraulică a supapelor de siguranță;
- d) verificarea etanșeității pentru corpul supapelor de siguranță;
- e) verificarea reglării supapelor de siguranță;
- f) verificarea etanșeității ventilului supapelor de siguranță.

5.3 Verificarea la deschidere-închidere a supapelor de siguranță constă în efectuarea a trei deschideri-închideri succesive, iar abaterea presiunii de reglare, „a”, trebuie să se încadreze în valorile prevăzute la art. 10 respectiv art. 11 din Prescripția Tehnică ISCIR PT C7-2010

5.4 Încercarea la presiune hidraulică se consideră reușită dacă nu se constată deformații vizibile, fisuri, crăpături sau scurgeri de fluid de probă.

5.5 Responsabilul cu supravegherea lucrărilor va sigila supapa de siguranță și va întocmi următoarele acte pentru lucrările efectuate :

- declarație de conformitate conform modelului din PT C7-2010 *Anexa 1- Declarație de conformitate (în original)*.

- buletin de verificare/reglare cu o valabilitate de 12 luni conform modelului din PT C7-2010 *Anexa 4 - Buletin de verificare / reglare. (în original)*.

5.6 Personalul prestatorului se obligă să respecte reglementările și regulamentele interioare ale beneficiarului, pe toată durata prezenței sale în zona unde sunt instalate echipamentele.

6. Prezentarea ofertei financiare

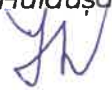
Ofertantul va prezenta în oferta financiară prețul total pentru serviciile de verificare **în lei fără TVA** și în **Anexa** prețul pentru fiecare supapă/dispozitiv de siguranță din LOT.

7. Modalități de plată:

Plata se va efectua în lei, în termen de 30 de zile de la emiterea de către prestator a facturii însoțită de actele menționate la pct. 5.5 (declarație de conformitate și buletinul de verificare/reglare pentru fiecare supapă /dispozitiv de siguranță verificat).

Director General

Lăcrimioara Huldușan



Serviciul SSM-PSI, Logistic

Întocmit/Redactat: șef serviciu - Baicu Tănase



ANEXA LOT 2

DISPOZITIVE / SUPAPE DE SIGURANȚĂ – LOC FUNCȚIONARE

Nr. crt.	Supapă de siguranță /model /tip/ nr. fabricație	Locul de montaj	Scadența următoare verificări	Locul funcționării instalației
1	supapă de siguranță cu ARC DN/do-2"/50 mm	Cazan apă caldă	noiembrie 2024	Cluj-Napoca, aleea. Stadionului nr. 2 (sediu DAESCA)
2	supapă de siguranță cu ARC DN/do-2" / 50 mm	Cazan apă caldă		
3	supapă de siguranță cu ARC DN/do-2" / 50 mm	Cazan apă caldă		
4	supapă de siguranță cu ARC DN/do-2" / 50 mm	Cazan apă caldă		
5	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1, ½ " / 40 mm	Cazan apă caldă		
6	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1, ½ " / 40 mm	Cazan apă caldă		
7	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1" /25 mm	Boiler		
8	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1" /25 mm	Boiler		
9	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1" / 25 mm	Boiler		
10	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1" / 25 mm	Bazin CTA		
11	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1" / 25 mm	Boiler CTA		
12	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1, ¼ " / 35 mm	Grup pompa drenaj		
13	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1, ¼ " / 35 mm	Grup pompa hidranți		
14	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1, ¼ " / 35 mm	Grup pompe sprinchere		
15	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1, ¼ " / 35 mm	Grup pompa AR		
16	supapă de siguranță cu ARC DN/do-3/4" / 20 mm	Chiller		
17	supapă de siguranță cu ARC DN/do-3/4" / 20 mm	Chiller		
18	supapă de siguranță cu ARC DN/do-1, ¼ " / 35 mm	Grup rezerva apa		
19	supapă de siguranță cu ARC DN/do- 1/4" /7 mm	Recipient aer sprinchere		
20	supapă de siguranță cu ARC DN/do- 1/4" /7 mm	Recipient aer sprinchere		
21	supapă de siguranță cu ARC DN/do- 1/4" /7 mm	Recipient aer sprinchere		
22	supapă de siguranță cu ARC DN/do- 1/4" /7 mm	Recipient aer sprinchere		

Serviciul SSM-PSI, Logistic
Întocmit/Redactat: șef serviciu - Baicu Tănase



ANEXĂ LOT 2 - FORMULAR OFERTĂ DETALIATĂ

Nr. crt.	Supapă de siguranță /model /tip/ nr. fabricație	Nr. buc	Preț unitar	Preț total
1	supapă de siguranță cu arc DN/do-2"/50 mm	4		
2	supapă de siguranță cu arc DN/do-1, 1/2 " / 40 mm	2		
3	supapă de siguranță cu arc DN/do-1, 1/4 " / 35 mm	5		
4	supapă de siguranță cu arc DN/do-1"/25 mm	5		
5	supapă de siguranță cu arc DN/do-1, 1/4 " / 35 mm	2		
6	supapă de siguranță cu arc DN/do- 1/4" /7 mm	4		
PREȚ TOTAL (lei fără TVA)				

Data completării: _____

_____ (numele și prenumele), în calitate de _____
 legal, autorizat să semneze oferta pentru și în numele _____
 (denumire/nume operator economic)

_____ (semnatura și ștampila).