

CAIET DE SARCINI

LOT 1

**1. Denumirea contractului/Obiectul caietului de sarcini:**

Executarea de servicii de verificare, reparare, încărcare a echipamentului de stingere a incendiilor și de verificare a hidranților la sediul Consiliului Județean Sălaj, Zalău, P-ța 1 Decembrie 1918 nr. 12.

**2. Informații generale:**

Caietul de sarcini stabilește condițiile tehnice, de calitate, execuție și colaborare necesare efectuării lucrărilor de verificare, reparare, încărcare a echipamentului de stingere a incendiilor și de verificare a hidranților la sediul Consiliului Județean Sălaj. Acestea reprezintă operațiuni prin care se restabilesc condițiile tehnice de calitate inițiale, în conformitate cu standardele sau normele aprobate și fișa tehnică a produsului.

În conformitate cu prevederile legii nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, Ordinul MAI nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor: instalațiile, echipamentele și mijloacele tehnice de prevenire și stingere a incendiilor fac parte din măsurile de apărare împotriva incendiilor, active, cu rol important în asigurarea cerniței de securitate la incendiu a construcțiilor și instalațiilor tehnologice, precum și pentru securitatea utilizatorilor.

Organizarea intervenției de stingere a incendiilor, la locul de muncă, implică asigurarea sistemelor, echipamentele, a stingătoarelor și a altor dotări de stins incendii, a mijloacelor de salvare și protecție ale personalului.

În conformitate cu prevederile legii nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor art. 19 administratorul sau conducătorul instituției, după caz, are următoarele obligații:

- lit. L să asigure utilizarea, verificarea, întreținerea și repararea mijloacelor de apărare împotriva incendiilor cu personal atestat, conform instrucțiunilor furnizate de proiectant.

În Ordinul MAI nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor art. 13 se specifică faptul că :

- mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor, cu care se echipează și se dotează construcțiile, instalațiile tehnologice și amenajările, se întrețin permanent în stare de funcționare, cu asigurarea fiabilității și eficienței necesare, conform reglementărilor tehnice specifice.

**Descrierea contractului:**

Serviciile care fac obiectul achiziției constau în servicii de servicii de verificare, reparare, încărcare a echipamentului de stingere a incendiilor și de verificare a hidranților:

- Stingător P6 – 22 buc;
- Stingător G3 – 6 buc;
- Stingător P1 – 4 buc;
- Hidranți interiori – 7 buc.

Termenul de prestare a serviciilor: 15 de zile de la data semnării contractului.

Societatea prestatoare de servicii trebuie să îndeplinească următoarele condiții pe toată durata derulării contractului:

- Să dețină Autorizație pentru efectuarea lucrărilor de verificare, reparare, încărcare a echipamentului de stingere a incendiilor emisă de Ministerul Administrației și Internelor –

Centrul Național pentru Securitate la Incendiu și Protecție Civilă în conformitate cu Ordinul MAI nr. 87/2010 pentru aprobarea Metodologiei de autorizare a persoanelor care efectuează lucrări în domeniul apărării împotriva incendiilor.

- Să dețină autorizație ISCIR pentru activitatea de umplere, reparare, verificare, verificare tehnică periodică, scoatere din uz și casare a recipientilor de gaz comprimate tip stingătoare de incendiu
- Să dețină atelier propriu dotat cu utilaje, echipamente, instalații care vor fi folosite pentru executarea lucrărilor, operațiilor tehnice necesare prestării serviciilor prezentând în acest sens o declarație pe proprie răspundere. Se va indica adresa locației unde se vor executa serviciile.

**Specificații tehnice privind serviciul de reparare și întreținere a echipamentului de stingere a incendiilor:**

- Verificarea stingătoarelor asupra fiecărui stingător prestatorul va efectua operații tehnice, din care precizăm următoarele: indentificarea stingătorului prin verificarea etichetelor și a marcajelor aplicate prin poansonare;
- Constatarea stării tehnice a stingătorului;
- Demontarea și golirea stingătorului de pulbere aflată în el;
- Verificarea stării tehnice a ansamblului de declanșare, demontarea ansamblului de declanșare, constatarea uzurii părților componente, iar în situația în care se constată componente defecte, se va proceda la repararea sau înlocuirea lor;
- Verificarea la etanșeitate a subansamblului de declanșare și de refulare;
- Verificarea integrității și a aspectului exterior al recipientului stingătorului se va face cu respectarea prevederilor prescripției PTC5-2003, cap. 3.3. Repararea recipientelor butelii;
- Eventualele lucrări de reparative la aspectul exterior ale recipientelor nu se vor efectua decât după promovarea tuturor încercărilor și înaintea de montarea stingătorului.

Stingătoarele prezentate prestatorului care au durata de utilizare de la ultima verificare tehnică în utilizare ISCIR a recipientului egală sau mai mare de 5 ani, vor fi supuse la verificare rezistenței interne a recipientului stingătorului prin aplicarea de suprapresiune conform cerințelor prescripției tehnice ISCIR PT C-2003 cap.3.1. După probă recipientele care au fost admise la testul de verificare a rezistenței interne, se poansonază în conformitate cu cerințele din prescripția tehnică ISCIR. Pentru stingătoarele care în urma probei de presiune a recipientului, nu au fost declarate admis vor fi propuse la casare și se va întocmi un Proces verbal de casare. După parcurgerea tuturor operațiilor cu caracter de verificare și pregătire se vor încărca stingătoarele cu agent de stingere și agent de presurizare. La încărcarea recipientelor se va ține cont de cerințele prescripției tehnice PTC-2003 cap 3.2. pentru menținerea caracteristicilor tehnice recipientul se încarcă cu cantitățile și tipurile de pulbere respective agent propulsor, corespunzător modelului de stingător.

Pentru marcare se vor aplica pe corpul stingătorului, la loc vizibil, etichete autoadezive executate din material durabile, care vor conține inscripționări care nu se vor șterge pe o perioadă de minim 12 luni și vor fi rezistente la agenși externi. Procesul de marcare se va efectua fără a se acoperi înlatura eticheta inițial aplicată de producător. Piesele de schimb și materialele utilizate pentru reparația stingătoarelor trebuie să fie noi, dacă unul piese nu pot fi reparate acestea vor fi înlocuite de prestator.

Verificarea hidranților se va face în conformitate cu prevederile legale (P118/2 art.28.1(1) din 2013).

Recepția stingătoarelor verificate, reparate, încărcate se va face în momentul returnării acestora la beneficiar, în condițiile respectării procedurilor legale în vigoare și a cerințelor

prezentului caiet de sarcini. La recepție stingătoarele vor fi însoțite de:

- Proces verbal de predare în custodie;
- Proces verbal de recepție;
- Certificat de calitate și garanție pentru piesele și materialele utilizate;
- Certificat de garanție pentru operațiile efectuate;
- Buletin de verificare pentru recipientele probate declaratie de conformitate.

Transportul stingătoarelor de la și către beneficiar cade în sarcina prestatorului.

Șef serviciu,  
Ardelean Raul



Director executiv,  
Marușca Leontina

