

## CAIET DE SARCINI Verificare prize de pământare

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

Executarea serviciilor de verificare a prizelor de pământare / paratrăznet existente la următoarele locații:

- sediul Consiliului Județean Cluj, mun. Cluj-Napoca, str. Calea Dorobanților, nr. 106;
- sediul Direcției de Administrare a Domeniului Public și Privat - Consiliul Județean Cluj, mun. Cluj-Napoca, str. Vaida Voevod, nr. 53-55;
- sediul Direcției de Administrare și Exploatare a Stadionului "Cluj Arena" - Consiliul Județean Cluj, mun. Cluj-Napoca, Aleea Stadionului nr.2;
- parc industrial Tetarom, str. Tăietura Turcului nr. 47.

Durata contractului : începând cu data semnării contractului până la 31.12.2019

**2. Beneficiar:** U.A.T. Județul Cluj – Consiliul Județean Cluj

### **3. Informații generale:**

Caietul de sarcini stabilește condițiile și cerințele tehnice pentru verificarea prizelor de pământare și a paratrăznetelor și are ca scop:

- prevenirea electrocutării personalului care utilizează instalația electrică și echipamentul de lucru;
- prevenirea incendierii clădirilor și prevenirea distrugerii aparaturii electrice și electronice;
- verificarea continuității nulului de protecție.

Caietul de sarcini stabilește condițiile tehnice, de calitate, execuție necesare executării lucrărilor de verificare a prizelor de pământare.

### **4. Descrierea contractului**

Serviciile care fac obiectul achiziției constau în verificarea de 2 ori / an a unui număr de 9 prize de pământare și 1 priză de paratrăznet, existente la următoarele locații:

Nr. crt.	Locație	Nr. prize de pământare	Nr. prize paratrăznet	Termen scadent
1	sediul Consiliului Județean Cluj, mun. Cluj-Napoca, str. Calea Dorobanților, nr. 106	1	1	aprilie / octombrie
2	sediul Direcției de Administrare a Domeniului Public și Privat - Consiliul Județean Cluj, mun. Cluj-Napoca, str. Vaida Voevod, nr. 53-55	1		aprilie / octombrie
3	sediul Direcției de Administrare și Exploatare a Stadionului "Cluj Arena" - Consiliul Județean Cluj, mun. Cluj-Napoca, Aleea Stadionului nr.2;	3		aprilie / octombrie
4	parc industrial Tetarom, str. Tăietura Turcului nr. 47	4		martie / septembrie
<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>1</b>	

Autoritatea contractantă nu este obligată să efectueze verificările pentru toate prizele de pământare prezentate la poz. 4 din tabel, de asemenea părțile vor stabili de comun acord data la care se vor efectua verificările.

### **5. Specificații tehnice obligatorii:**

Prestatorul de servicii trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- să fie atestat de către Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei (ANRE) pentru efectuarea de servicii de verificare PRAM (*se va prezenta copia atestatului ANRE care dă dreptul emitentului să emită buletin PRAM*);

- aparatul cu care se efectuează măsurătorile să fie verificat metrologic de către o firmă autorizată, termenul scadent al verificării să fie cel puțin luna decembrie 2019 (*se va prezenta copia certificatului de verificare/ etalonare a aparatului utilizat*)

### **6. Obligațiile prestatorului:**

6.1 Să realizeze măsurătorile în conformitate cu prescripțiile prevăzute în STAS 12604/4 și STAS 12604/5;

6.2 În urma verificării PRAM să întocmească buletinul de verificare PRAM pentru fiecare priză măsurată, buletin care va cuprinde:

- condițiile de măsurare
- tipul aparatului folosit la măsurători
- numele executantului și locul măsurării

6.3 La Raportul de Verificare se vor anexa următoarele:

- copia certificatului metrologic al aparatului folosit la măsurare
- copia atestatului ANRE care dă dreptul emitentului să emită buletin PRAM

6.4 În cazul în care valorile măsurate ale rezistenței de dispersie nu se încadrează în valorile admisibile prestatorul va emite un raport cu măsurile ce se impun pentru înlăturarea deficiențelor. Beneficiarul va pune în aplicare măsurile din raportul prestatorului și după înlăturarea deficiențelor prestatorul va efectua gratuit o nouă măsurare a prizelor de pământare și va emite Raportul de Verificare.

### **7. Modalități de plată:**

Plata se va efectua în lei, în termen de 30 de zile de la emiterea de către prestator a facturii și Raportului de verificare însoțite de actele menționate la pct. 6.3 .

Plata se va efectua prin Trezoreria Cluj în contul de Trezorerie al prestatorului.

**Director General**

**Cristina Șchiop**

Șef Serviciu SSM-PSI, Logistic

Întocmit/Redactat: Baicu Tănas