

---

## **Servicii verificare instalatii, utilaje si echipamente electrice PRAM**

I.D.: 81631556

---

Data publicarii	25.04.23	Coduri CPV	71314000-2 71631100-1
-----------------	----------	------------	-----------------------

---

Pretul estimativ: 1.500,00 RON - 1.500,00 RON

---

Descriere: Servicii privind efectuarea verificarilor instalatiilor, utilajelor si echipamentelor electrice PRAM, paratrasnet si prize de pamant. 1. Măsurarea rezistenței de dispersie a prizelor de pământ și a celor de paratrăsnet; 2. Verificarea protecției împotriva atingerii directe a părților aflate normal sub tensiune, asigurate de carcase, în funcție de gradul normal de protecție și/sau a izolației conductoarelor electrice de legătură; 3. Măsurarea și verificarea continuității nulului de protecție la baretele P.E. montate în tablourile electrice; 4. Măsurarea și verificarea continuității nulului de protecție la prizele monofazate, 230V/16A și verificarea valorii curentului de declanșare la dispozitivele RCD care protejează circuitele prizelor (cu întreruperea de scurtă durată a alimentării cu energie a circuitului verificat, în condiții de funcționare corespunzătoare a dispozitivului respectiv, la momentul efectuării măsurătorii); 5. Măsurarea și verificarea continuității nulului de protecție la carcasa metalică a utilajelor / echipamente electrice (generatoare, centrale termice, compresoare de aer comprimat, centrale de tratare a aerului, chillere, pompe de apă sau pompe de vacuum, etc.); 6. Determinarea gradului de solicitare (eventual de supraîncălzire) a conductoarelor și a dispozitivelor de protecție cât și depistarea contactelor imperfecte (slăbite) din fiecare tablou de distribuție, prin vizualizare în infraroșu a acestora, cu camera de termoviziune; 7. Măsurarea puterilor...

---