

Verificarea instalatiilor electrice impotriva socurilor electrice

I.D.: 69602702

Data publicarii	27.05.22	Coduri CPV	71314000-2
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 1.867,00 RON - 1.867,00 RON

Descriere: 1. 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; 2. Măsurarea și verificarea continuității nulului de protecție la barele P.E. montate în tablourile electrice; 3. 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); 4. 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.); 5. 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; 6. Măsurarea puterilor activă, aparentă și reactivă pe circuitele de alimentare ale tablourilor electrice și pe cele pe care vor fi depistate creșteri ale temperaturilor și măsurarea curenților care circulă pe fiecare dintre conductoarele menți
