

Verificarea instalatiilor electrice impotriva socurilor electrice

I.D.: 68374063

Data publicarii	19.04.22	Coduri CPV	71314000-2
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 1.025,00 RON - 1.025,00 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
