

Masurarea rezistentei de dispersie la prize de pamant si priza de pamant aferenta paratrasnetului

I.D.: 75918908

Data publicarii	22.11.22	Coduri CPV	71315400-3
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	12.605,05 RON - 12.605,05 RON
-------------------	-------------------------------

Descriere: masurarea rezistentei de dispersie a prizelor de pamant si in masurarea continuitatii legaturii intre prize de pamant si tabluri electrice, prize electrice sau echipamente electrice legate direct la tensiune, precum si a paratraznetului. Masuratorile se vor face cu aparate de masura speciale, verificate periodic de institutii de metrologie autorizate. Verificarea vizuala Acest prim pas trebuie efectuat cu scopul de a constata daca: platbanda de impamantare este dimensionata corespunzator; nu sunt conexiuni desfacute si nici intreruperi; nici o parte a instalatiei nu este slăbită de coroziune, în special la nivelul solului; toate conexiunile vizibile de legare la pământ sunt intacte; legăturile electrice cu echipamentele electrice sunt ferme; piesele de separație asigura continuitate electrică. Testarea Aceasta cuprinde verificarea de continuitate a conductoarelor de protecție și măsurarea rezistenței de dispersie a prizelor de pământ. Înregistrarea rezultatelor Rezultatele verificărilor vizuale, rezultatele măsurătorilor continuităților electrice ale tuturor conductoarelor de protecție și verificarea rezistenței de dispersie a prizelor de pământ, se înscriu în buletinele de verificări și măsurători electrice PRAM. Verificarea PRAM se va efectua conform normateivelor I7/2011 si PE116, iar procedura va cuprinde masurarea si verificarea rezistentei de dispersie a instalatiilor de impamantare/paratrasnet, cat si a continuitatii nulului de protectie cu echipamente verificate si etal
