

Urmare emiterii de catre E-Distributie Dobrogea SA a avizului tehnic de racordare nr.00716728/13.09.2017 pentru racordarea la reseaua electrica de medie tensiune a locului de consum Policlinica 2 este necesar a se efectua probele si verificarile transformatorului de 630 KVA, aflat in proprietatea Consiliului Judetean Constanta si neutilizat la aceasta data, astfel incat acesta sa poata fi amplasat in anvelopa ce va alimenta Policlinica 2.

Suplimentarea de putere a devenit necesara datorita consumului mare de energie a echipamentelor ce au facut obiectul proiectului „Reabilitarea infrastructurii, modernizarea, dezvoltarea si echiparea ambulatoriului din cadrul Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Constanta – Policlinica 2”.

Pentru verificarea sunt necesare urmatoarele activitati:

- Incercarea uleiului electroizolant;
- Masurarea rezistentei de izolatie a fiecărei infasurari fata de masa;
- Incercarea izolatiei infasurarilor cu tensiune alternativa marita 50Hz;
- Masurarea rezistentei ohmice a infasurarilor (bobinajelor);
- Masurarea rezistentei de izolatie a infasurarilor R15, R60 si a coeficientului de absorbtie;
- Verificarea releului de gaze;
- Inlocuire ulei transformator.

pentru efectuarea probelor si verificarilor transformatorului de 630 KVA durata maxima de 5 zile calendaristice.