Seminarski rad iz predmeta Optimizacija distibutivnih sistema trebad a sadrži sledeće cjeline:

Analiza postojećeg stanja mreže

Pregled glavnih energetskih parametara

Prognoza potrošnje (ovdje koristiti neku od poznatih metoda – izbor studenta)

Proračun tokova snaga

Analizu naponskih prilika

Analizu pouzdanosti, prema proračunima iz studije.

Numeričke proračune je potrebno izvršiti u programskom paketu MATLAB