Załącznik A: Schemat linii nn „Bądkowo 3" obw.100, 200, 300, 400

Stacja nr [T960063], „Bądkowo 3" obw. 100, 200, 300, 400

Linia napowietrzna nn obw.100

- Od stacji do stan.106 istn. przewody gołe 4xAL50mm2 wymienić na AsXSn 4x95mm2 dł. ok. 260m.
- Na obw. 100 słupy za niskie i w złym stanie technicznym wymienić na słupy wirowane typu E o odpowiednich wysokościach oraz siłach wierzchołkowych, szt. 6.
- Na stan.101 i 106 zabudować zestaw do zakładania uziemiaczy.

Linia napowietrzna nn obw.200

- Od stacji do stan. 213/313 istn. przewody gołe 4xAL50mm2 wymienić na AsXSn 4x95mm2 dł. ok. 390m.
- Na obw. 200 słupy za niskie i w złym stanie technicznym wymienić na słupy wirowane typu E o odpowiednich wysokościach oraz siłach wierzchołkowych, szt. 13.
- Na stan. 201 i 213 zabudować zestaw do zakładania uziemiaczy.

Linia napowietrzna nn obw.300

- Od stan. 211/311 do stan. 311/3 istn. przewody gołe 4xAL50mm2 wymienić na AsXSn 4x95mm2 dł. ok. 120m.
- Na stan. 308/1, 311/1, 311/2, 311/3 słupy za niskie i w złym stanie technicznym wymienić na słupy wirowane typu E o odpowiednich wysokościach oraz siłach wierzchołkowych, szt. 4.
- Na stan. 301 i 313 zabudować zestaw do zakładania uziemiaczy.

Linia napowietrzna nn obw.400

- Od stan. 203/303/403 do stan. 413 oraz od stan.409 do stan.409/1 istn. przewody gołe 4xAL50mm2 wymienić na AsXSn 4x95mm2 dł. ok. 400m.
- Na odcinku linii od stan. 404 do stan.413 oraz na stan. 409/1, istn. słupy za niskie i w złym stanie technicznym wymienić na słupy wirowane typu E o odpowiednich wysokościach oraz siłach wierzchołkowych, szt. 11.
- Na stan. 401 i 413 zabudować zestaw do zakładania uziemiaczy.

Uwagi:

- **Istniejące przyłącza napowietrzne izolowane AsXSn i kablowe przedłużyć wg potrzeb za pomocą przewodu o tym samym przekroju za pomocą dedykowanych złączek przewodowych.**
- **Istniejące uziemienia w razie konieczności odbudować i zabudować ograniczniki przepięć min. 0,44/10. Wartość rezystancji R≤10 Ω.**
- **Na obwodach nn 100, 200, 300, 400, przebudowę linii oświetlenia ulicznego należy uzgodnić z ENERGA-Oświetlenie.**
- **Na pierwszych stanowiskach zaprojektować słupy odporowe.**