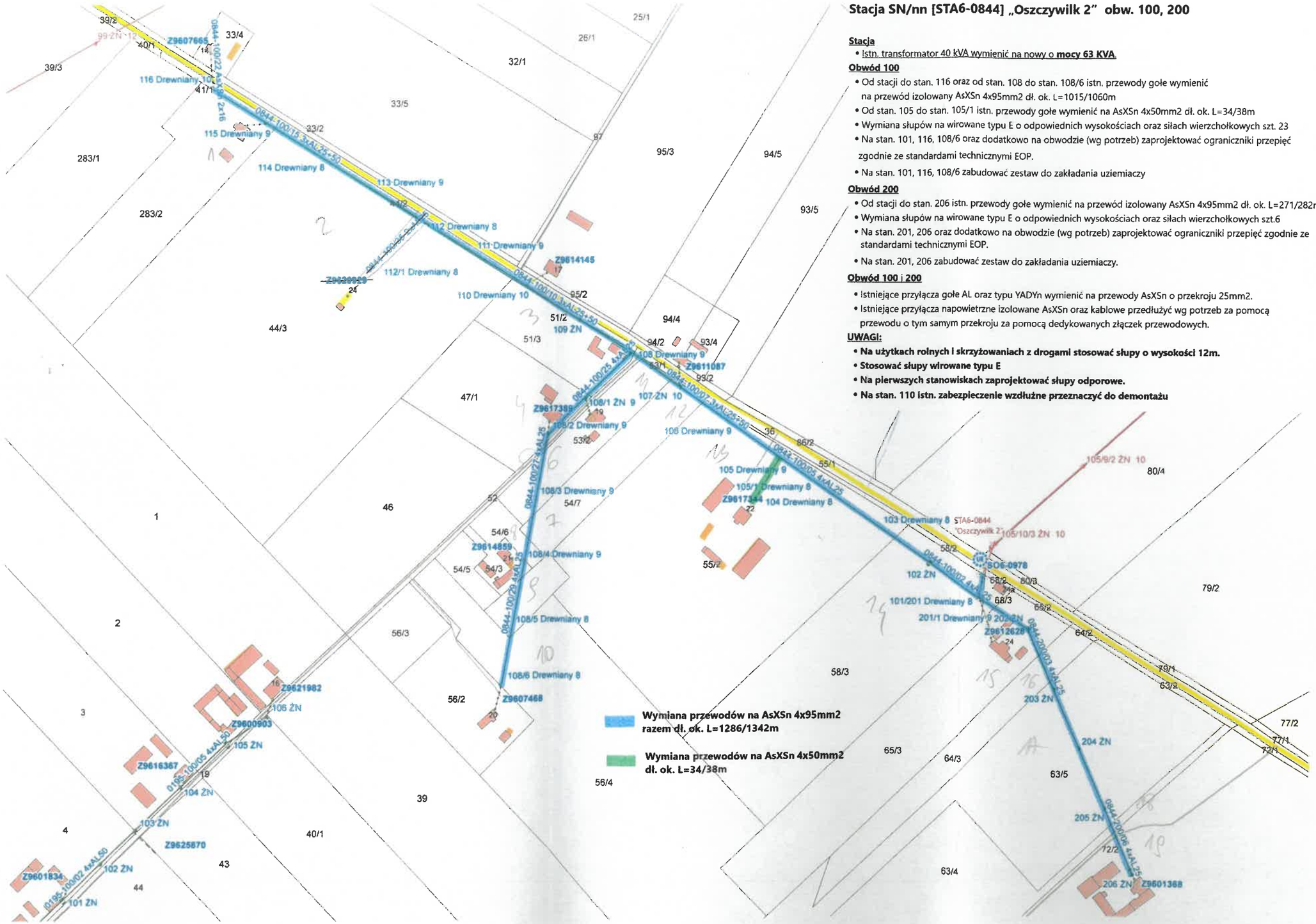
Załącznik A: Schemat linii nn „Oszczywilk 2" obw.100, 200 – stan planowany



Stacja SN/nn [STA6-0844] „Oszczywilk 2" obw. 100, 200

Stacja

- Istn. transformator 40 kVA wymienić na nowy o **mocy 63 KVA**.

Obwód 100

- Od stacji do stan. 116 oraz od stan. 108 do stan. 108/6 istn. przewody gołe wymienić na przewód izolowany AsXSn 4x95mm2 dł. ok. L=1015/1060m
- Od stan. 105 do stan. 105/1 istn. przewody gołe wymienić na AsXSn 4x50mm2 dł. ok. L=34/38m
- Wymiana słupów na wirowane typu E o odpowiednich wysokościach oraz siłach wierzchołkowych szt. 23
- Na stan. 101, 116, 108/6 oraz dodatkowo na obwodzie (wg potrzeb) zaprojektować ograniczniki przepięć zgodnie ze standardami technicznymi EOP.
- Na stan. 101, 116, 108/6 zabudować zestaw do zakładania uziemiaczy

Obwód 200

- Od stacji do stan. 206 istn. przewody gołe wymienić na przewód izolowany AsXSn 4x95mm2 dł. ok. L=271/282m
- Wymiana słupów na wirowane typu E o odpowiednich wysokościach oraz siłach wierzchołkowych szt.6
- Na stan. 201, 206 oraz dodatkowo na obwodzie (wg potrzeb) zaprojektować ograniczniki przepięć zgodnie ze standardami technicznymi EOP.
- Na stan. 201, 206 zabudować zestaw do zakładania uziemiaczy.

Obwód 100 i 200

- Istniejące przyłącza gołe AL oraz typu YADYn wymienić na przewody AsXSn o przekroju 25mm2.
- Istniejące przyłącza napowietrzne izolowane AsXSn oraz kablowe przedłużyć wg potrzeb za pomocą przewodu o tym samym przekroju za pomocą dedykowanych złączek przewodowych.

UWAGI:

- **Na użytkach rolnych i skrzyżowaniach z drogami stosować słupy o wysokości 12m.**
- **Stosować słupy wirowane typu E**
- **Na pierwszych stanowiskach zaprojektować słupy odporowe.**
- **Na stan. 110 istn. zabezpieczenie wzdłużne przeznaczyć do demontażu**