

0669 zlokalizowanej przy Starostwie Powiatowym.

6.4 Linia nn 0,4 kV

Napowietrzna z przewodami 4 x AsXSn 70 mm² na słupach żelbetowych typu ŻN-10 i Ala-10 wykonana wg. kat. typowego Energoprojekt Poznań Lnni t I. Przyłącza napowietrzne wykonane przewodami izolowanymi typu 4 x AsXSn 25 mm² i 4 x AsXSn 70 mm².

Ze względu na odporowe zawieszenie linii na kolidującym słupie konieczna jest wymiana przewodów w całym przęśle między słupami 6/3 i nowym 6/4. Przewody z tego demontażu należy wykorzystać w wydłużonym przyłączy w kierunku stadionu.

Zastosować podaną na rysunku numerację słupów.

Pozostała napowietrzna linia nn stacji transformatorowej nr 0669 – pozostaje bez zmian.

Na słupie nr 6/4 wykonać ochronniki przepięciowe i szpilkowy uziom ochronny.

Nowe stanowiska słupowe wykonać wg opracowania typowego PTPIREE ELPROJEKT Sp. z o.o. album Lnni t II.

Ze względu na zły stan techniczny należy (zgodnie z projektem), wymienić żerdzie słupów nr 6/3 i 6/4.

Zdjęcia uszkodzeń słupów



Słup nr 6/4



Słup nr 6/3

6.5 Przyłącza napowietrzne nn 0,4 kV

Istniejące przyłącza napowietrzne wykonane przewodem AsXSn4x25mm² i AsXSn4x70mm² przebudować wraz z nowym usytuowaniem słupa.

6.6. ochrona przeciwporażeniowa

Sieć nn pracuje w układzie TT i tak należy pozostawić.

Przed oddaniem obiektu do eksploatacji należy sprawdzić skuteczność zadziałania zastosowanych zabezpieczeń.