

Legenda	
Projektowane do montażu	Demontaż
Słupy: E - 12/17,5 - 1 szt. E - 12/15 - 6 szt. E - 12/12 - 7 szt. E - 12/6 - 2 szt. E - 12/4,3 - 23 szt. E - 10,5/6 - 1 szt. E - 10,5/4,3 - 8 szt.  AsXSn 4x120mm² - 2450 m  AsXSn 4x50mm² - 285 m	AL. 4x25 mm ² – 1302 m
	AL. 4x35 mm ² – 1131 m
	AsXSn 4x70 mm ² – 100 m
	AL. 4x16 mm ² – 116 m
	AL. 2x16 mm ² – 26m
	Słupy:
	ŻN Przelot - 32 szt.
	ŻN A-owy – 5 szt.
	ŻN + podpora - 7 szt.
	ŻN + odciąg - 7 szt.
 AsXSn 4x25mm ² - 100 m	
Przyłącza AsXSn 4x25 mm² – 135 m  3 Fazy/ 5 szt./ 135 m	Przyłącza AsXSn 2x25 mm² – 30 m  1 Faza/ 1 szt./ 30 m
Wykonać inwentaryzację geodezyjną wymienianych słupów. Do każdego uziomu wykonać nowe zwody. Wykonać pomiary wartości uziemień, izolacji przewodu oraz skuteczności zerowania. Zastosować tabliczki numeracyjne aluminiowe, tłoczone, emaliowane. W przypadku konieczności przedłużenia istniejących kabli należy stosować przekroje zgodne z istniejącym kablem, mufowanie wykonywać zgodnie ze sztuką. Konieczność takich oraz podobnych zmian związanych z wymianą słupa na wyższy należy zgłaszać do 47MZE na etapie realizacji zadania. Zadanie wykonać zgodnie ze Standardami technicznymi obowiązującymi w ENERGA-OPERATOR SA Płyty ustojowe zastosować w oparciu o ALBUM NAPOWIETRZNYCH LINII NISKIEGO NAPIĘCIA z przewodami izolowanymi samonośnymi o przekroju 25-120 mm² na żerdziach wirowanych	

**inżynier ds. Zastrzeżenia
Usługami Stacjami
Zbigniew Nowakowski**

inżynier ds. Zarządzania
Usługami Specjalnymi
Zbigniew Nowakowski

inżynier Włodarczyk
ds. Linii Elektroenergetycznych
Jacek Kosiński

Inżynier Wiodący
ds. Linii Elektroenergetycznych
Jacek Kosiński



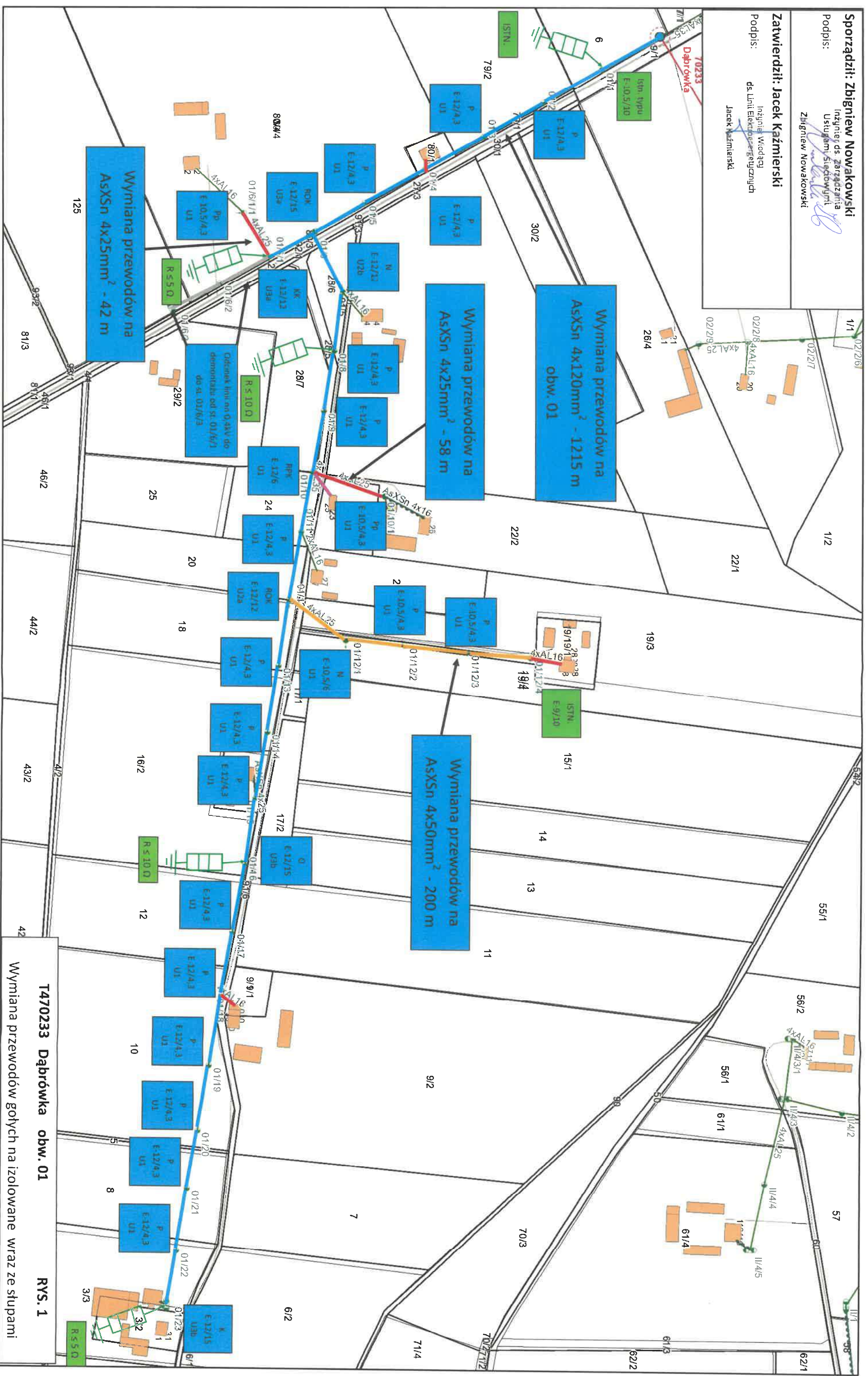
1:2 500

0 0,03 0,06 0,1 0,12 mi
0 0,05 0,1 0,2 km

Podpis:  Inżynier ds. Zarządzania
Usługami Sieciowymi

Zbigniew Nowakowski

Podpis: Inżynier Włodaj
d. Lini i Elektroenergetycznych



1:2500

0 0.03 0.06 0.12 mi
0 0.05 0.1 0.2 km