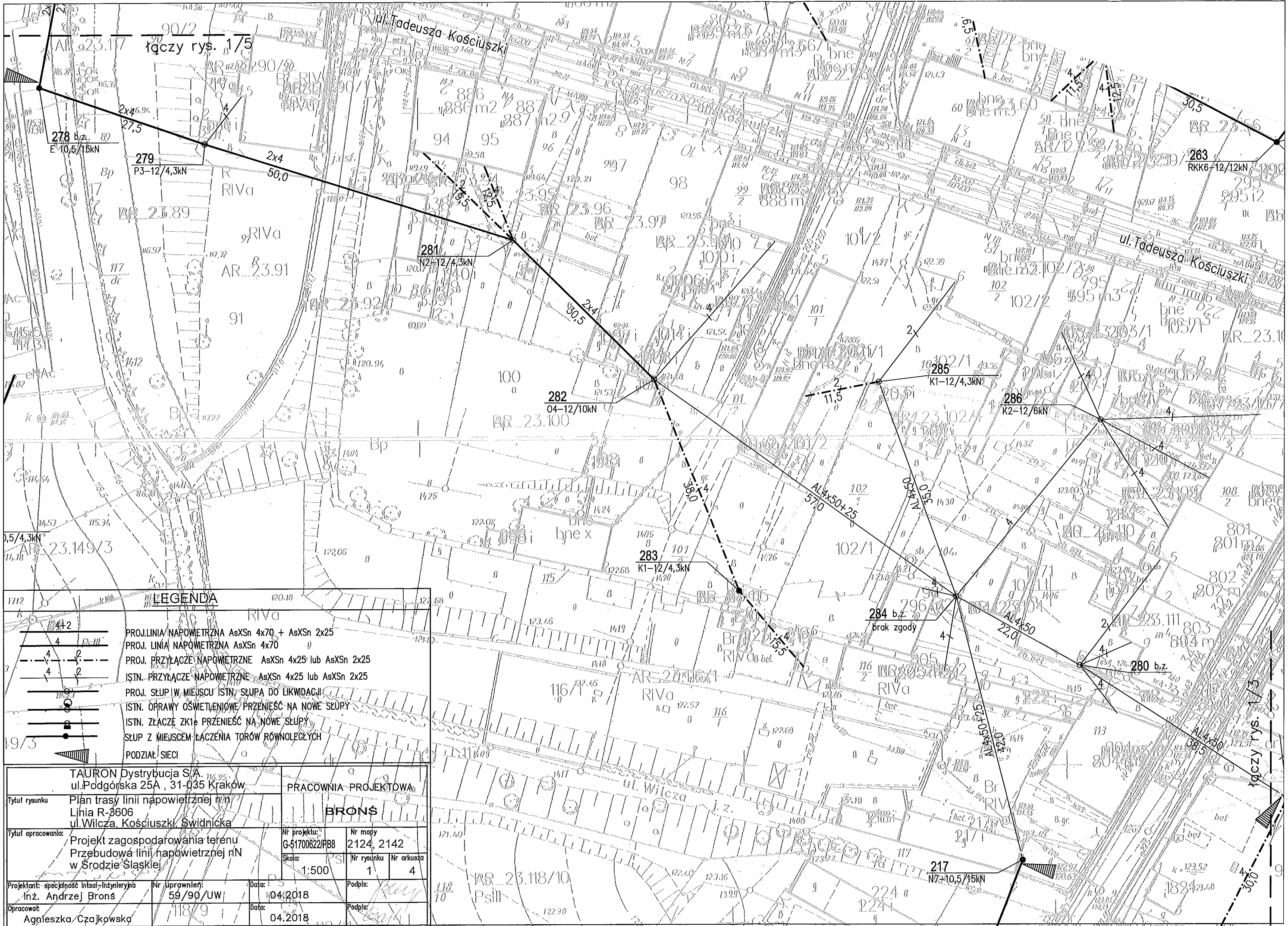




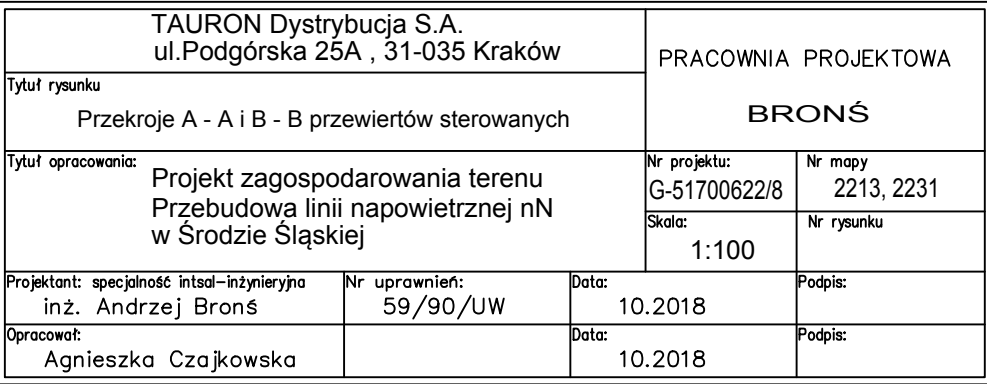
TATRÓN Dystynbucja S.A. ul. Podgórska 25A 31-035 Kraków		PRACOWNIA PROJEKTOWA BRONS	
Tytuł rysunku	Orientacja	Nr projektu	03170062/PB8
Tytuł opracowania	Przebudowa linii napowietrznej 110 kV w Środzie Śląskiej	Skala	1:10 000
Projektant: specjalność instal.-inżynierska	Nr uprawnień: 59/90/ÚW	Data:	04.2018
Opracował:	Agnieszka Czajkowska	Data:	04.2018



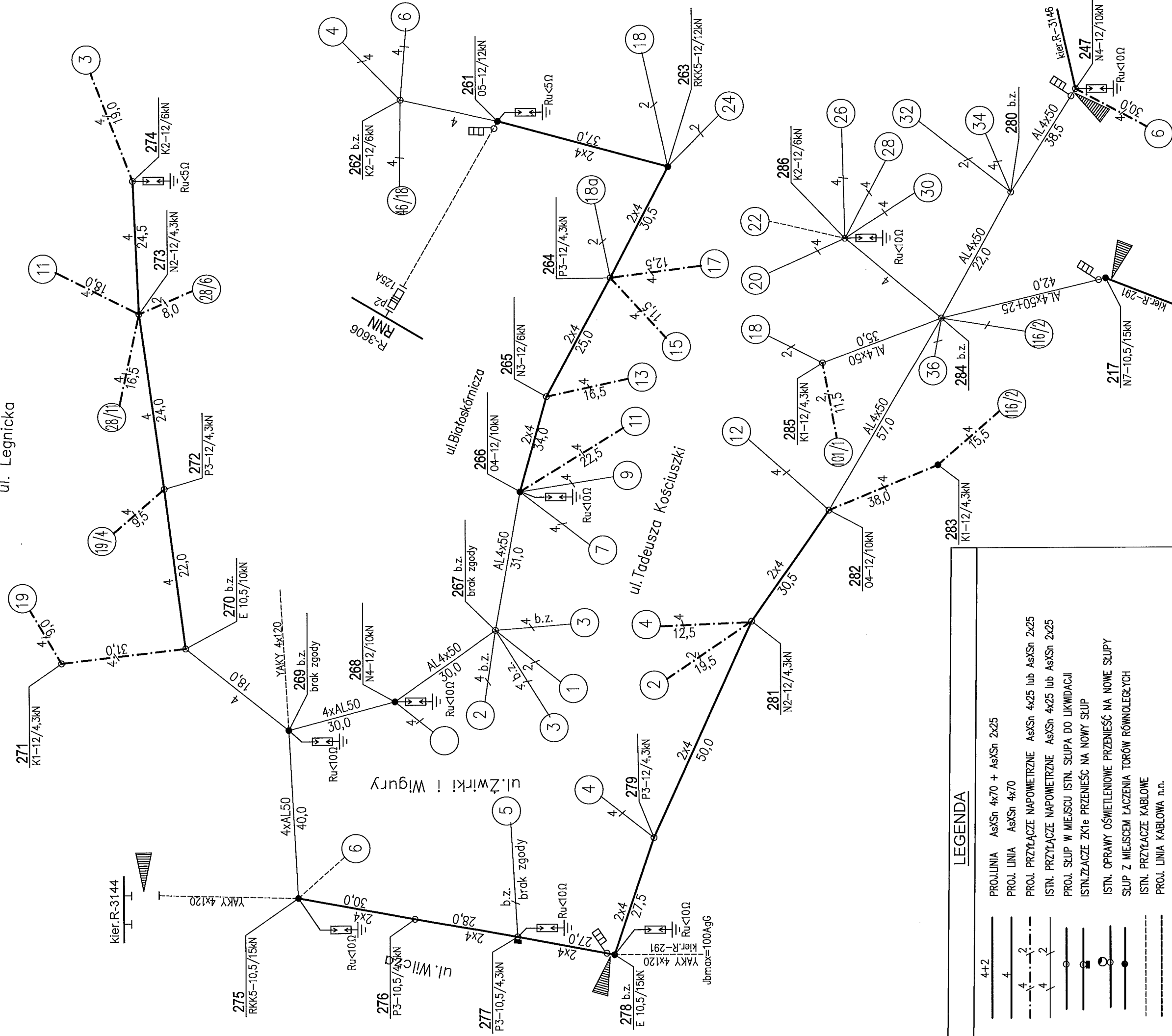
LEGENDA

- PROJ. LINIA NAPIĘCIOWA AsXSn 4x70 + AsXSn 2x25
- PROJ. LINIA NAPIĘCIOWA AsXSn 4x70
- PROJ. PRZYŁĄCZE NAPIĘCIOWE AsXSn 4x25 lub AsXSn 2x25
- ISTN. PRZYŁĄCZE NAPIĘCIOWE AsXSn 4x25 lub AsXSn 2x25
- PROJ. SŁUP W MIEJSCU ISTN. SŁUPA DO LIKWIDACJI
- ISTN. OPRAWY OŚWIECENIOWE PRZENIEŚĆ NA NOWE SŁUPY
- ISTN. ZŁĄCZE ZK1 PRZENIEŚĆ NA NOWE SŁUPY
- SŁUP Z MIEJSCEM ŁĄCZENIA TORÓW RÓWNOLEGŁYCH
- PODZIAŁ SIECI

TAURON Dystrybucja S.A. ul. Podgórska 25A, 31-035 Kraków		PRACOWNIA PROJEKTOWA BRONŚ	
Tytuł rysunku	Plan trasy linii napowietrznej nN Linia R-3606 ul. Wilcza, Kościuszki, Świdnicka	Nr projektu: G-51700622/PB8	Nr mapy 2124, 2142
Tytuł opracowania:	Projekt zagospodarowania terenu Przebudowa linii napowietrznej nN w Środzie Śląskiej	Skala: 1:500	Nr rysunku 1 Nr arkusza 4
Projektant: specjalność Instal.-Inżynieria	Nr uprawnień: Inż. Andrzej Bronś 59/90/UW/	Data: 04.2018	Podpis: <i>[Signature]</i>
Opracował:	Agnieszka Czajkowska	Data: 04.2018	Podpis: <i>[Signature]</i>



ul. Legnicka



$$R_{ZW\text{st.247}} = \frac{2 * 185}{35 * 120} + \frac{2 * 311}{35 * 70 * 2} + \frac{2 * 117,5}{35 * 50} = 0,311\Omega$$
$$I_{ZW} = \frac{235}{1,25 * 0,311} = 604A$$
$$I_{wy\dot{t}} = 595A < I_{ZW}$$
$$R_{ZW\text{st.278}} = \frac{2 * 50}{35 * 120} + \frac{2 * 211,5}{35 * 70 * 2} + \frac{2 * 131}{35 * 50} = 0,259\Omega$$
$$I_{za\dot{x}} = \frac{235}{1,25 * 0,259} = 907A$$
$$I_{wy\dot{t}} = 723A < I_{ZW}$$

LEGENDA

- 4+2 PROJ. LINIA AsXSn 4x70 + AsXSn 2x25
4 PROJ. LINIA AsXSn 4x70
4-2-2 PROJ. PRZYŁĄCZE NAPIĘCIOWE AsXSn 4x25 lub AsXSn 2x25
4-2-2 ISTN. PRZYŁĄCZE NAPIĘCIOWE AsXSn 4x25 lub AsXSn 2x25
PROJ. SŁUP W MIEJSCU ISTN. SŁUPA DO LIKWIDACJI
ISTN. ZŁĄCZĄCE ZKŁĘ PRZENIEŚĆ NA NOWY SŁUP
ISTN. OPRAWY OŚWIETLENOWE PRZENIEŚĆ NA NOWE SŁUPY
SŁUP Z MIEJSCEM ŁĄCZENIA TORÓW RÓWNOLEGŁYCH
ISTN. PRZYŁĄCZĄCE KABLOWE
PROJ. LINIA KABLOWA n.n.

PROJ. OCHRONNIK R<5Ω LUB R<10Ω ROZŁĄCZNIK BEZPIECZNIKOWY RSA 160A

NR POSESJI LUB DZIAŁKI

PODZIAŁ SIECI

31

TAURON Dystrybucja S.A. ul. Podgórska 25A, 31-035 Kraków		PRACOWNIA PROJEKTOWA BRONŚ	
Tytuł rysunku	Schemat linii napowietrznej n.n. Obszar R-291, R-3606 / ul. Wilcza, Kościuszki, Legnicka	Nr projektu: G-51700622 / PB8	Nr mapy: 2213, 2231
Tytuł opracowania:	Projekt zagospodarowania terenu Przebudowa linii napowietrznej n.n. w Środzie Śląskiej	Skala: -	Nr rysunku: 3
Projektant: specjalność inżynierska	inż. Andrzej Bronś	Data:	04.2018
Opracował:	Agnieszka Czajkowska	Data:	04.2018

