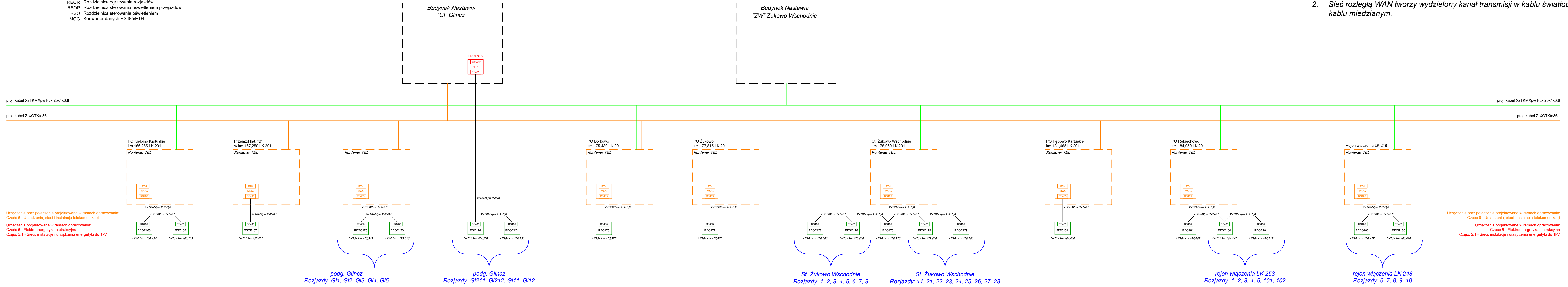


- Legenda
- NEK Sterownik nadrzędny energetyki kolejowej
  - RESO Rozdzielnica ogrzewania rozjazdów i sterowania oświetleniem
  - REOR Rozdzielnica ogrzewania rozjazdów
  - RSOP Rozdzielnica sterowania oświetleniem przejazdów
  - RSO Rozdzielnica sterowania oświetleniem
  - MOG Konwerter danych RS485/ETH



Urządzenia oraz połączenia projektowane w ramach opracowania:  
Część 6 - Urządzenia, sieci i instalacje telekomunikacji  
Część 5 - Elektroenergetyka nietrakcyjna  
Część 5.1 - Sieci, instalacje i urządzenia energetyki do 1kV

Urządzenia oraz połączenia projektowane w ramach opracowania:  
Część 6 - Urządzenia, sieci i instalacje telekomunikacji  
Urządzenia projektowane w ramach opracowania:  
Część 5 - Elektroenergetyka nietrakcyjna  
Część 5.1 - Sieci, instalacje i urządzenia energetyki do 1kV

podg. Glinicz  
Rozjazdy: GI1, GI2, GI3, GI4, GI5

podg. Glinicz  
Rozjazdy: GI211, GI212, GI11, GI12

St. Żukowo Wschodnie  
Rozjazdy: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8

St. Żukowo Wschodnie  
Rozjazdy: 11, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28

rejon włączenia LK 253  
Rozjazdy: 1, 2, 3, 4, 5, 101, 102

rejon włączenia LK 248  
Rozjazdy: 6, 7, 8, 9, 10

**UWAGA:**

- W obrębie stacji lub przystanków poszczególne podsystemy EN połączone są wspólną linią transmisji tworzącą sieć lokalną (LAN) kabel telekomunikacyjny XzTKMXpw2x2x0,8.
- Sieć rozległą WAN tworzy wydzielony kanał transmisji w kablu światłowodowym oraz 3 pary w kablu miedzianym.

Zamawiający		<div> PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.</div> <div>PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A. ul. Targowa 74 03-734 Warszawa</div>		
Wykonawca - Lider konsorcjum		<div> EGIS Poland Sp. z o.o. ul. Domaniewska 39A, 02-672 Warszawa tel. (22) 20 30 100 ; fax (22) 20 30 101, e-mail: biuro@egis-poland.com</div>		
Wykonawca - Partner konsorcjum		<div> Databout Sp. z o.o. ul. Bitwy Warszawskiej 1920 r. 7, 02-366 Warszawa tel. (22) 492 71 00 ; fax (22) 492 71 13, e-mail: kontakt@databout.pl</div>		
Nazwa projektu				
„Prace na alternatywnym ciągu transportowym Bydgoszcz - Trójmiasto”				
Nazwa zadania				
Odcinek B - Roboty budowlane na linii kolejowej nr 201 odc. Somonino - Gdańsk Osowa realizowane w ramach projektu "Prace na alternatywnym ciągu transportowym Bydgoszcz - Trójmiasto"				
Adres obiektu budowlanego				
Województwo pomorskie, powiat: kartuski, gdański gmina: Somonino, Kartuszy, Żukowo, Gdańsk				
Nazwa obiektu budowlanego		Stadium	Projekt wykonawczy	
Linia kolejowa wraz z infrastrukturą towarzyszącą				
Tytuł / Część / Tytuł opracowania		Odcinek		
TOM II Projekt Wykonawczy Część 5 - Elektroenergetyka nietrakcyjna Zeszyt 1 - Sieci, instalacje i urządzenia energetyki do 1kV				
Tytuł rysunku		Schemat transmisji		
Data		Skala	Nr rysunku	
01.03.2022		-	P224-PW-ELE-02-001-4001-10.2	
Zespół autorski				
Stanowisko	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień budowlanych	Specjalność uprawnień bud.	Podpis
Projektant koordynator	mgr inż. Piotr Supernak	MAPI/0059/POOE/11	Instalacyjna	
Projektant	mgr inż. Piotr Sobiejewski	MAZ/0271/POOE/14	Instalacyjna	
Projektant	mgr inż. Grzegorz Karpiarz	MAP/0036/PBE/21	Instalacyjna	
Sprawdzający	mgr inż. Przemysław Łozicki	SWK/0150/PBE/15	Instalacyjna	
Opracował	mgr inż. Łukasz Czekaj			