



OBIEKT: Przebudowa urządzeń elektrycznego ogrzewania rozjazdów oraz sterowania oświetleniem dla stacji SKM Gdańsk Wrzeszcz i Gdańsk Główny.
PROJEKT BUDOWLANY

Szkic rozmieszczenia grzejników względem rozjazdów 49E1-300-1:9 ssd na stacji Gdańsk Wrzeszcz

Projektant

Inię i nazwisko
Nr uprawnień

mgr inż. Bogdan KAMIŃSKI
Upr.bud. Wa-55/97 w zakr.elektroenergetyki
mgr inż. Dawid BIELAWA
mgr inż. Tadeusz ŻURAWIECKI
Upr.bud. St-376/79 w zakr.elektroenergetyki

Podpis

Data

11.2009
11.2009
11.2009

Nr umowy - obiektu
SKM-176/09

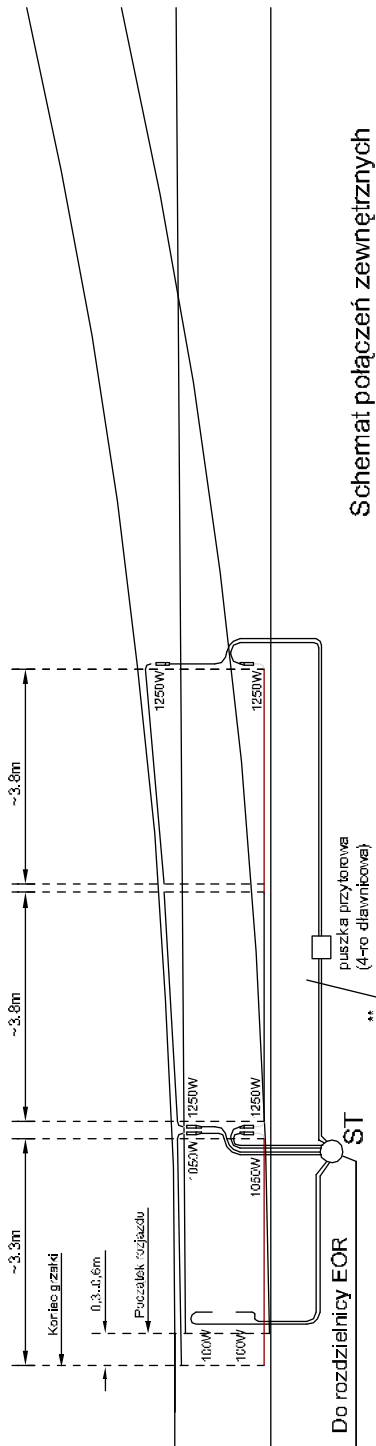
Nr rysunku

E-33

Pow. rys. (m2)

Skala
b-s

CENTRALNE BIURO PROJEKTOWO-BADAWCZE BUDOWNICTWA KOLEJOWEGO Sp. z o.o.



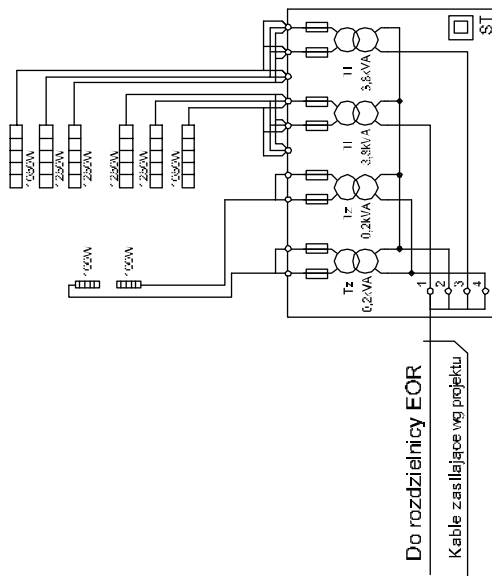
Schemat połączeń zewnętrznych

Typ rozjazdu:
49E1 - 300 - 1:9 ssd
(karta EOR nr 023/1)

**) Kabel Opd 3x1.5mm²

ST - zespół transformatorów separacyjnych

Rozkład grzejników dotyczy rozjazdów
na st. Gdańsk Wrzeszcz o numerach:
51, 52, 53, 54



Do rozdzielni EOR

Kable zasilające wg projektu

ST	Grzejniki		Uchwyty grzejników		Moc ogrzewania	
	1050W	1250W	przebiegłość	dociskowe	łącznie	zamiennie
1	2	4	2	58	7.1kW	0.2kW