



LEGENDA PROJEKTOWA


Branża torowa




projektowana oś toru głównego zasadniczego




projektowana oś pozostałych torów




istniejąca oś toru



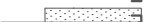
projektowana regulacja osi toru




projektowany rozjazd




projektowany kozioł oporowy samohamowny




projektowany kozioł oporowy z zasypką




projektowana oś drenokolektora




projektowana oś zbieracza




projektowana oś drenażu francuskiego




projektowana studnia drenarska




projektowana studnia drenarska z osadnikiem




projektowane rozbiórki




projektowana skarpa




projektowany rów ziemny



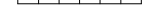
projektowany rów umocniony



projektowany peron



projektowana wiata



rezerwa terenowa pod budowę peronu

Branża drogowa



projektowana oś drogi



projektowana krawężń jezdni



projektowana krawężń pobocza



projektowany krawężnik



projektowane obrzeże



projektowana opaska gruntowa



projektowany nasyp / wykop



projektowany rów otwarty



projektowane korytko ściekowe




projektowana bariera ochronna




projektowana balustrada/wygrodenie


Branża obiekty inżynierijne




projektowany wiadukt/most kolejowy




lub wiadukt drogowy



projektowany przepust



projektowany mur oporowy



projektowane schody i winda

Branża kubaturowa




projektowane budynki




budynki do wyburzenia


Branża instalacyjna




proj.wodociąg




proj.rura ochronna na wodociągu




istn.wodociąg do likwidacji




proj.studnia zasuw




proj.gazociąg średniego ciśnienia




proj.zasuwa




proj.rura osłonowa na gazociągu




istn. gazociąg do likwidacji




proj.kanalizacja sanitarna grawitacyjna




proj.rura ochronna na kanalizacji sanitarnej



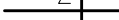
proj.studnia kanalizacyjna




istn.kanalizacja sanitarna do likwidacji




proj.kanalizacja sanitarna tłoczna




proj.rura ochronna na kanalizacji tłocznej




proj.studnia z zasuwą / czyszczakiem (kanalizacja sanitarna tłoczna)




proj.kanalizacja deszczowa




proj.kanalizacja deszczowa DN≥600mm




proj.kanalizacja deszczowa tłoczna




proj.studnia z zasuwą / czyszczakiem (kanalizacja deszczowa tłoczna)




proj.wpust deszczowy z przykanalikiem




proj. wylot kanalizacji deszczowej




proj.zbiornik retencyjny zamknięty (Zbr - zbiornik retencyjny)




proj. pompownia wód opadowych



istn. kanalizacja deszczowa do likwidacji



proj. odwodnienie liniowe



proj. rura ochronna dla sieci wodociągowej

Zamawiający

PKP

PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.

PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.

ul. Targowa 74

03-734 Warszawa

Wykonawca - Lider konsorcjum

egis

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

Wykonawca - Partner konsorcjum

wyg

A
TETRA
TECH
COMPANY

WYG International 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: warszawa@wyginternational.pl

Nazwa projektu

„Prace na alternatywnym ciągu transportowym Bydgoszcz - Trójmiasto.”

Nazwa zadania

Odcinek D - Roboty budowlane na linii kolejowej nr 229 odc. Glinch - Kartuzy realizowane w ramach projektu

„Prace na alternatywnym ciągu transportowym Bydgoszcz - Trójmiasto”

Adres obiektu budowlanego

Województwo pomorskie, powiat: kartuski, gminy: Kartuzy, Żukowo

Nazwa obiektu budowlanego

Linia kolejowa wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Tom / Część / Tytuł opracowania

TOM II Projekt Wykonawczy

Część 9 – Obiekty obsługi podróżnych i małej architektury

Zeszyt 6 – Sieci sanitarne

Tytuł rysunku

Legenda

Data

20.03.2020

Skala

-

Stadium

Projekt wykonawczy

Odcinek

Odcinek D

Linia kolejowa 214 od km 7,131 do km 11,407

Linia kolejowa 229 od km 31,000 (projektowany km 30,935)

do km 42,100 (projektowany km 42,115)

Nr rysunku

P224-PW-PER-SAN-04-001-1000-05

Zespół autorski

Stanowisko

Imię i Nazwisko

Nr uprawnień budowlanych

Specjalność uprawnień bud.

Podpis

Projektant koordynator

mgr inż. Katarzyna Kowalczyk

SLK/1816/POOS/07

sanitarna



Projektant

mgr inż. Jakub Zawada

SLK/4243/POOS/12

sanitarna



Sprawdzający

mgr inż. Agnieszka Piszer

SLK/4793/POOS/13

sanitarna

