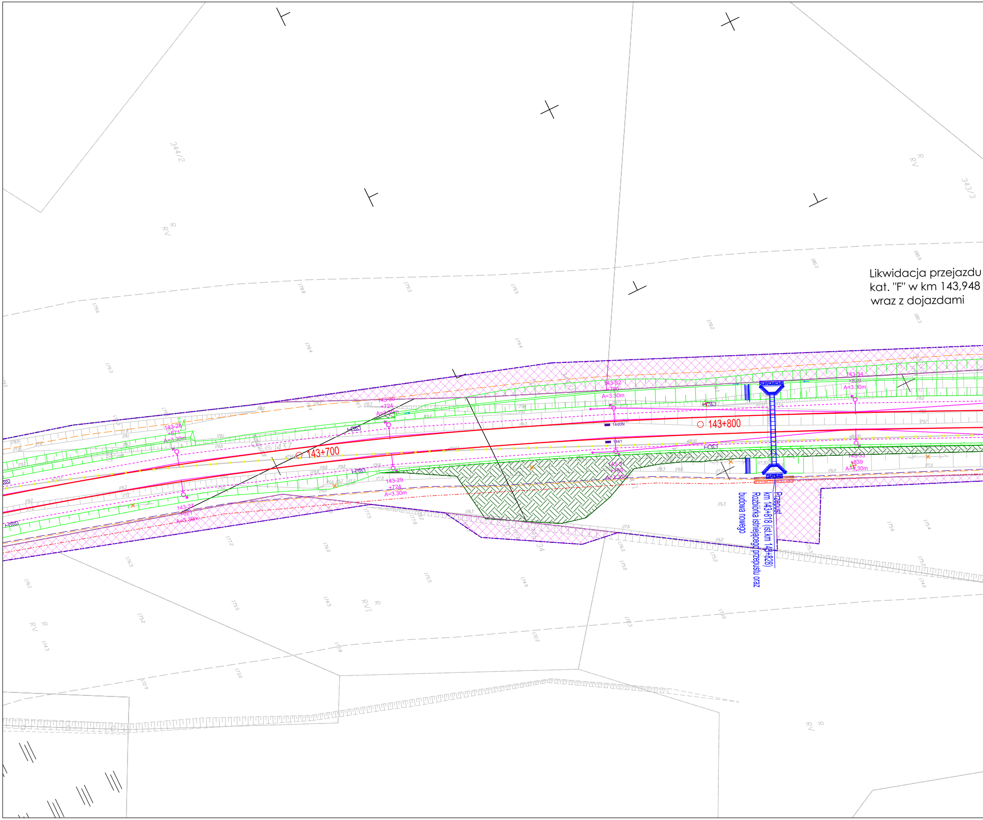
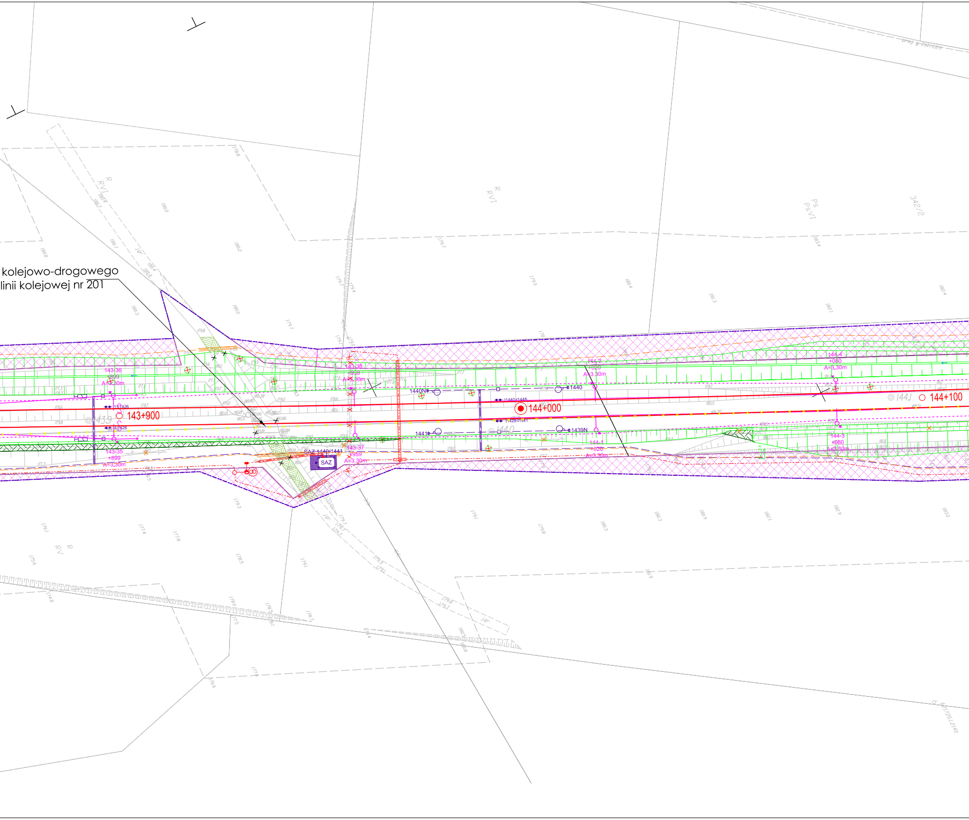
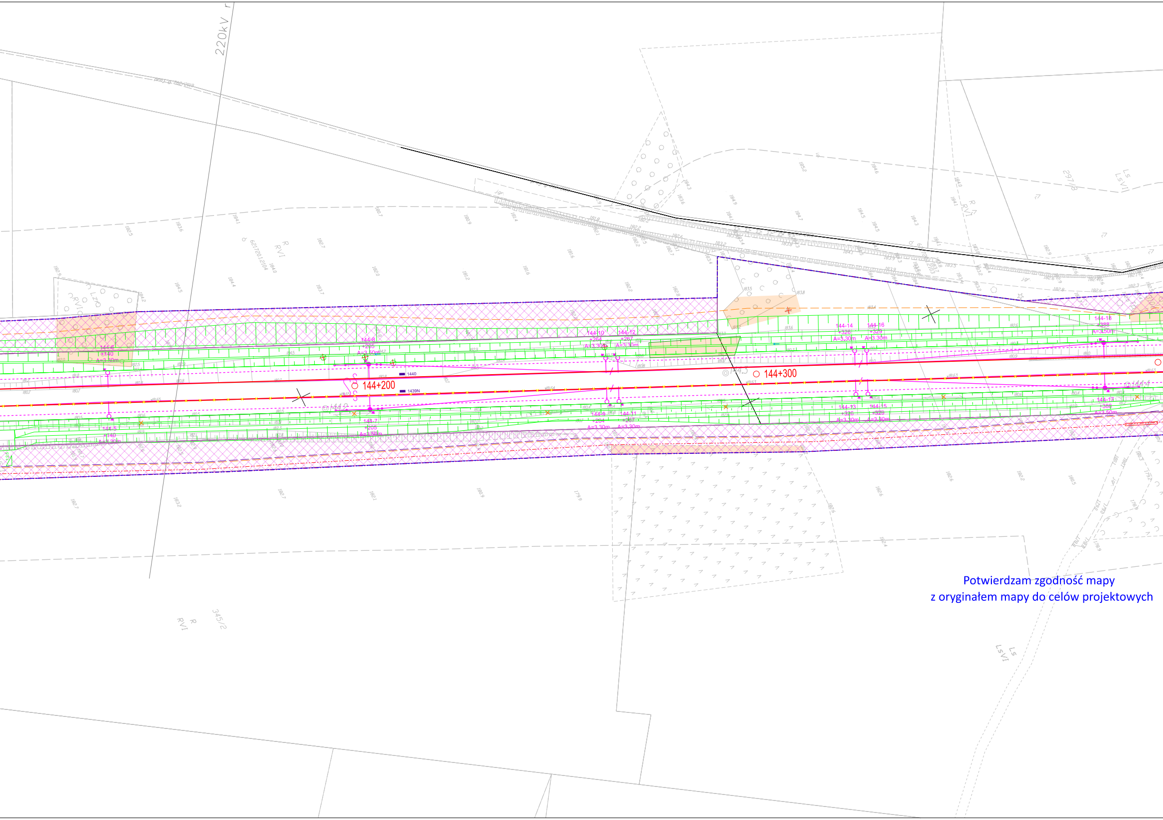
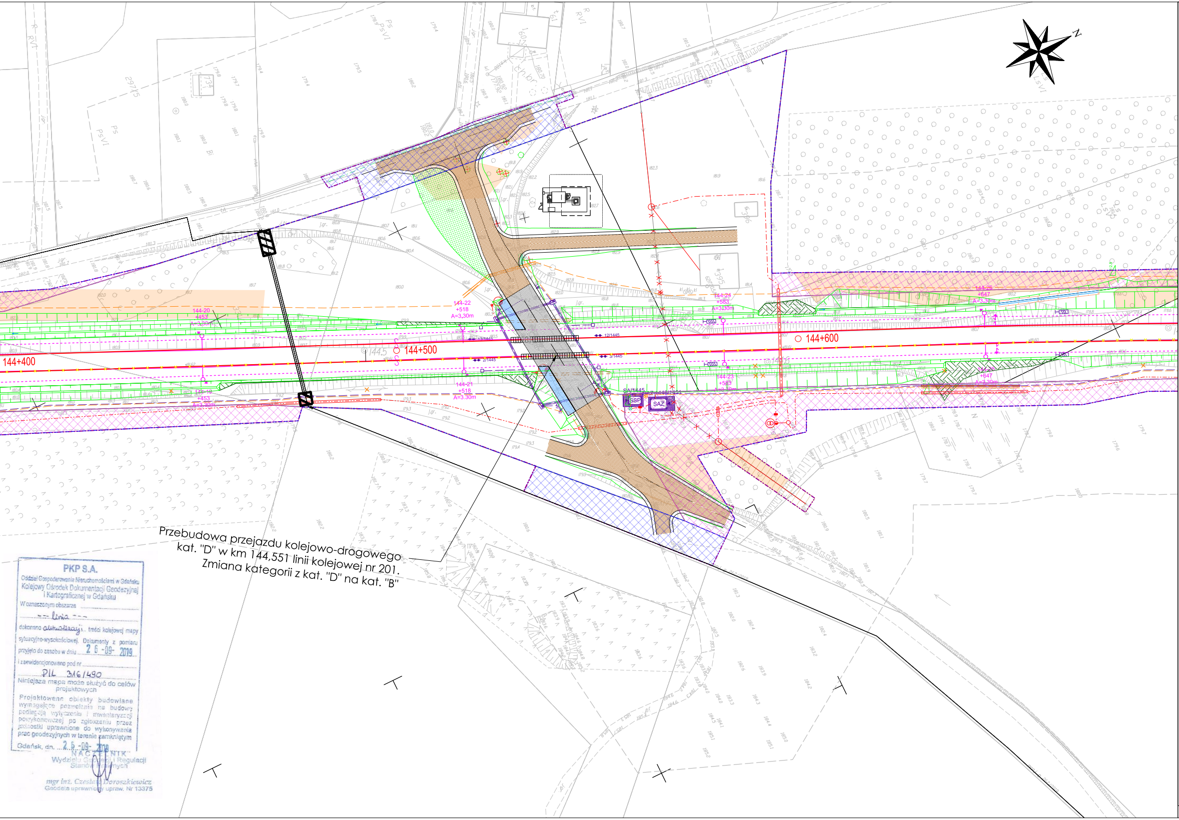






Potwierdzam zgodność mapy
z oryginałem mapy do celów projektowych



Przebudowa przejazdu kolejowo-drogowego
kat. "D" w km 144,551 linii kolejowej nr 201.
Zmiana kategorii z kat. "D" na kat. "B"

PKP S.A.
Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Gdańsku
Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej w Gdańsku
W oznaczonym obszarze
--- linia ---
dokonano aktualizacji treści kolejowej mapy sytuacyjno-wysokościowej. Dokumenty z pomiaru przyjęto do zasobu w dniu 26-09-2019
i zaewidencjonowano pod nr
PIL 316/1490
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej po zgłoszeniu przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych w terenie zamkniętym
Gdańsk, dn. 26-09-2019
NACZELNIK
Wydziału Geodezji i Regulacji
Stanów Prawnych
mgr inż. Czesław Doroszkiewicz
Geodeta uprawniony upraw. Nr 13375

LEGENDA PROJEKTOWA

Branża torowa

- projektowana oś toru
- istniejąca oś toru
- projektowana regulacja toru w planie i profilu
- projektowana regulacja toru w profilu
- projektowany rozjazd
- projektowany kozioł oporowy samohamowny
- projektowany kozioł oporowy z zasypką
- rozbiórka nawierzchni i ponowna odbudowa w nowym śladzie
- projektowana oś drenażu
- projektowana oś drenokolektora
- projektowana oś zbieracza
- projektowany drenaż płytki nad kolektorem
- projektowany drenaż francuski
- projektowana studnia odwodnieniowa
- projektowane rozbiórki
- projektowana skarpa 1:1,5
- projektowany rów ziemny
- projektowana skarpa umocniona 1:1,5
- projektowany rów umocniony
- projektowana skarpa umocnionego nasypu o poch. > 1:1,5
- plantowanie terenu
- projektowana powierzchnia robót ziemnych (poch. 0 - 5%)
- rozbierane perony
- rezerwa terenowa pod budowę peronu
- projektowany peron
- projektowana wiata
- projektowana ścianka z prefabrykatów typu "L"

Branża drogowa

- projektowana oś drogi
- projektowana krawędź jezdni
- projektowana krawędź pobocza
- projektowany krawężnik
- projektowane obrzeże
- projektowany nasyp / wykop
- projektowany rów otwarty
- rekultywacja
- projektowane korytko ściekowe
- projektowana barjera ochronna
- projektowana balustrada/wygrodzenie
- projektowane ogrodzenie
- projektowana nawierzchnia drogi (bitumiczna)
- projektowana nawierzchnia drogi (z kruszywa)
- projektowana nawierzchnia drogi (kostka brukowa)
- projektowane miejsca postojowe
- projektowany chodnik
- projektowany przejazd przez chodnik
- projektowana ścieżka rowerowa
- projektowany ciąg pieszo-rowerowy
- projektowana zatoka autobusowa
- projektowane dojście do peronu / przejście w poziomie szyn

Branża sieci trakcyjne

- projektowany słup trakcyjny
- projektowany słup kotwowy z odciągiem
- projektowany odciąg sieci
- projektowany słup przestrzenny z wysięgiem
- projektowana sieć jezdna
- SŁOST sterowanie odłącznikami sieci trakcyjnej
- uszynienie grupowe (AFL)
- uszynienie grupowe kablowe
- odgromnik
- urządzenie naprężające
- punkt izolujący w sieci jezdnej
- kotwienie środkowe na bramce
- izolowane złącze szynowe
- złączka w sieci jezdnej
- istniejący słup trakcyjny
- istniejący słup trakcyjny do demontażu
- istniejący słup trakcyjny ze wskazanym wysięgnikiem do demontażu
- ogranicznik przepięć
- rozłącznik wraz z numerem i izolator sekcyjny

Branża sterowanie ruchem kolejowym

Kolorystyka SRK: projektowane urządzenia urządzenia staroużyteczne urządzenia istniejące

- sygnalizator
- SHP
- sygnalizator drogowy
- elektronika przytorowa
- bramka semaforowa
- kontener DSAT
- kontener SSP/SBL
- nastawnia kontenerowa
- trasa kablowa
- kanalizacja kablowa
- studnia kablowa
- rogatka/półrogatka
- czujnik osi

LPN

- proj. linia napowietrzna LPN 15kV
- proj. linia kablowa LPN 15kV
- proj. linia kablowa LPN 15kV prowadzona w korytach kablowych
- rura ochronna na linii kablowej
- studnia kablowa typu SKR-2
- projektowane złącze kablowe SN
- projektowana stacja transformatorowa kontenerowa
- mufa kablowa

Elektroenergetyka nietrakcyjna - KOLIZJE

- projektowana linia kablowa nn
- projektowana linia napowietrzna nn
- przewieszenie istniejącej linii napowietrznej nn
- projektowany słup nn
- projektowana linia kablowa SN
- projektowana linia napowietrzna SN
- przewieszenie istniejącej linii napowietrznej SN
- projektowany słup SN
- projektowana mufa kablowa
- projektowana oprawa oświetleniowa, sieć rozdzielczo-oświetleniowa
- projektowany słup oświetleniowy z oprawą, sieć oświetleniowa
- projektowana oprawa oświetleniowa liniowa
- projektowane złącze kablowe
- projektowana rura osłonowa

Elektroenergetyka nietrakcyjna

- projektowana linia kablowa nn
- rura osłonowa
- projektowana słup oświetleniowy z oprawą o mocy 43W
- projektowana słup oświetleniowy z oprawą o mocy 50W
- projektowana słup oświetleniowy z oprawą o mocy 62W
- projektowana słup oświetleniowy z oprawą o mocy 87W
- projektowana słup oświetleniowy z oprawą o mocy 127W
- projektowana oprawa liniowa
- projektowana rozdzielnica elektryczna wzmacniana opaską z płytek
- transformator separacyjny - EOR

Branża telekomunikacyjna

- projektowana teletechniczna trasa kablowa
- projektowane rury osłonowe / przepustowe
- projektowane rury osłonowe na istniejących sieciach telekomunikacyjnych
- demontaż istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej
- projektowana wielootworowa kanalizacja kablowa
- projektowane studnie kablowe
- projektowane kontenery teletechniczne ZZM/WM
- projektowane maszty antenowe systemu radiokomunikacji 150MHz
- projektowane maszty kamer systemu TVu przejazdów kolejowych, systemu stwierdzania końca pociagu (SKP), monitoringu wizyjnego (SMW)
- projektowane szafy systemu TVu przejazdów kolejowych SKP i SMW

Branża obiekty inżynieryjne

- projektowany wiadukt/most kolejowy lub wiadukt drogowy
- projektowany przepust
- projektowana ściana oporowa
- projektowane schody i winda
- projektowane skarpy umocnione
- niwelacja zgodnie z istniejacym ukształtowaniem terenu
- ekran akustyczny

Branża instalacyjna

- proj.wodociąg
- proj.rura ochronna na wodociągu
- istn.wodociąg do likwidacji
- proj.zasuwa
- proj.hydrant (HP-podziemny, HN-nadziemny)
- proj.studnia zasuw
- proj. przyłącze do proj. budynku
- proj.studnia wodomierzowa
- proj.gazociąg niskiego ciśnienia
- 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
- proj.studnia z zastawką
- proj.przyłącze kanalizacji sanitarnej do proj. budynku
- ks250 istn.kanalizacja sanitarna do likwidacji
- proj.kanalizacja sanitarna tłoczna
- proj.rura ochronna na kanalizacji tłocznej
- proj.studnia z zasuwą i czyszczakiem
- proj. przepompownia ścieków sanitarnych
- proj.odprowadzenie wody z rynien
- proj.kanalizacja deszczowa
- proj.kanalizacja deszczowa DN≥600mm
- proj.kanalizacja deszczowa tłoczna
- proj.wpust deszczowy z przykanalikiem
- proj. wylot kanalizacji deszczowej
- ZBr proj.zbiornik retencyjny zamknięty (ZBi - zbiornik retencyjno-infiltracyjny)
- proj. pompownia wód opadowych
- kd300 istn. kanalizacja deszczowa do likwidacji
- proj. korytko odwodnieniowe
- proj. odwodnienie liniowe (oś)
- proj. rura ochronna dla sieci wodociągowej
- proj. rura ochronna dla sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej
- proj. rura ochronna dla sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

Architetura krajobrazu

- wysiew traw na terenach płaskich
- wysiew łąki kwietnej na terenach płaskim
- wysiew drzew
- wysiew krzewów

Branża kubaturowa

- projektowane budynki
- budynki do wyburzenia
- fragment budynku do wyburzenia

Hydrotechnika

- konserwacja rowu istniejącego

Wycinki drzew

- pojedyncze drzewa i krzewy do wycinki
- drzewo nie występuje w terenie
- grupa drzew, las i powierzchnia zakrzaczeń do wycinki
- pas przeciwpożarowy
- pomocnicza linia określająca zakres wycinek wg Rozp. Min. Infrastruktury z dn. 04.10.19 r. (Dz. U. 2019 poz. 2061)

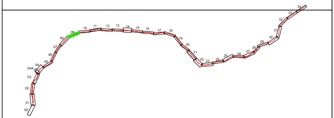
LEGENDA EWIDENCYJNA

- linia rozgraniczająca
- granica terenu objętego decyzjami o ustaleniu lokalizacji linii kolejowej
- granica terenu niezbędnego dla planowanych obiektów i robót budowlanych
- teren zamknięty
- nieprzekraczalna linia zabudowy
- granica ewidencyjna działek kolejowych
- przejęcie na rzecz Skarbu Państwa w użytkowaniu wieczystym PKP PLK S.A.
- zajęcie w ramach ograniczenia w korzystaniu
- nieodpłatne zajęcie na czas realizacji inwestycji, teren dróg publicznych
- nieodpłatne zajęcie na czas realizacji inwestycji, teren wód płynących

POZOSTAŁE ELEMENTY

- zakres inwestycji zgodny z uzupełnieniem do ROOŚ z kwietnia 2019 r.
- infrastruktura projektowana w ramach tej samej inwestycji ujęta w odrębnych projektach wykonawczych
- inwestycje przyległe wykonywane przez inwestora zewnętrznego - nie związane z terenem inwestycji
- likwidacja obiektów liniowych

Podział arkuszy



Zamawiający

PKP POLSKIE LINIE KOLEJOWE S.A.
ul. Targowa 74
03-734 Warszawa

Wykonawca - Lider konsorcjum

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

DATABOUT 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: kontakt@databout.pl

Nazwa projektu

„Prace na alternatywnym ciągu transportowym Bydgoszcz - Trójmiasto"

Nazwa zadania

Odcinek A - Roboty budowlane na liniach kolejowych nr 201 odc. Kościerzyna - Somonino oraz nr 214 Somonino - Kartuzy realizowane w ramach projektu "Prace na alternatywnym ciągu transportowym Bydgoszcz -Trójmiasto"

Adres obiektu budowlanego

Województwo pomorskie, powiaty: kościerski, kartuski,
gminy: Kościerzyna (M), Kościerzyna, Stężyca, Somonino, Kartuzy

Nazwa obiektu budowlanego: Linia kolejowa wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Stadium: Projekt wykonawczy

Tom / Część / Zeszyt: TOM I Projekt Zagospodarowania Terenu
Część rysunkowa

Odcinek: Odcinek A
Linia kolejowa 201 od km 136,096 do km 163,250
Linia kolejowa 214 od km -0,229 (proj. -0,915) do km 7,131

Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania terenu km 143+700

Data: Grudzień 2021

Skala: 1:500

Nr rysunku: P224-PW-PZT-01-000-1009-10.3

Zespół autorski

Stanowisko	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień budowlanych	Branża	Podpis
Główny projektant	Michał Stochniał	SLK/0979/PWOH/05	torowa	
Koordynator branżowy	Michał Piszczek	MAP/0176/POOL/11	torowa	
Projektant	Janusz Fabiszak	WKP/0327/POKL/08	torowa	
Projektant	Sebastian Sarnecki	POM/0053/POKL/14	torowa	
Sprawdzający	Bogumił Mądry	ONB1f-907/437/66	torowa	
Koordynator - Projektant	Tomasz Małkowski	MAP/0291/POOD/14	drogowa	
Projektant	Michał Jurek	MAP/0107/POOD/08	drogowa	
Sprawdzający	Urszula Czajka-Orlińska	PDK/0126/POOD/14	drogowa	
Koordynator - Projektant	Paweł Kaczmarek	POM/0206/POOE/11	sieć trakcyjna	
Projektant	Tomasz Żak	MAP/0053/POOE/09	sieć trakcyjna	
Sprawdzający	Paweł Sopotnicki	LUB/0130/PWBE/17	sieć trakcyjna	
Koordynator - Projektant	Piotr Supernak	MAP/0059/POOE/11	elektroenergetyczna	
Projektant	Marcin Gołuszka	MAP/0046/POOE/11	elektroenergetyczna	
Sprawdzający	Łukasz Kaczyński	SWK/0049/POOE/11	elektroenergetyczna	
Koordynator - Projektant	Jerzy Niewczas	POM/0074/POOM/07	obiekty inżynieryjne	
Projektant	Rafał Sabisz	POM/0286/POOM/09	obiekty inżynieryjne	
Projektant	Michał Adamek	MAZ/0028/PBM/16	obiekty inżynieryjne	
Projektant	Tomasz Miklin	MAZ/0150/PWBM/18	obiekty inżynieryjne	
Sprawdzający	Norbert Pucułek	MAZ/0421/POOM/10	obiekty inżynieryjne	
Koordynator - Projektant	Andrzej Hołub	PDK/0042/PWOK/13	konstrukcyjna	
Projektant	Jacek Brodowski	MAZ/0253/POOK/13	konstrukcyjna	Brodowski
Projektant	Michał Adamek	MAZ/0867/PWBKb/18	konstrukcyjna	
Sprawdzający	Krzysztof Ościłowicz	Wa-1/98	konstrukcyjna	
Projektant	Katarzyna Szarlej	MA/070/10	architektoniczna	
Sprawdzający	Magdalena Burnat	278/01/DUW	architektoniczna	
Koordynator - Projektant	Katarzyna Kowalczyk	SLK/1816/POOS/07	sanitarna	
Projektant	Jakub Zawada	SLK/4283/POOS/12	sanitarna	
Sprawdzający	Agnieszka Piszer	SLK/4793/POOS/13	sanitarna	
Projektant	Zbigniew Bartosik	MAZ/0526/PBH/17 Wa-54/90	hydrotechniczna	
Projektant	Elżbieta Jarominek	MAZ/0526/PBH/16	hydrotechniczna	
Sprawdzający	Sylwester Rukść	LUB/0114/ZOOK/05	hydrotechniczna	
Projektant	Krystian Binder	WAM/0066/POOK/10	geotechnika	
Sprawdzający	Michał Adamek	MAZ/0867/PWBKb/18	geotechnika	