Poświadcza się że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów kolejowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Polskie Koleje Państwowe S.A.
Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Warszawie
Wydział Geodezji
Kolejowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego 647-2014

Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu: 2015-03-04

Imię nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ: GŁÓWNY SPECJALISTA Anna Siwek

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1 : 500
Arkusz 3 (14)

woj. łódzkie
m. Łódź
Linia: 17 Łódź Fabryczna – Koluszki
km: 10.10 – 12.15
Stacja: Łódź Andrzejów

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 2000/7
Układ odniesienia wysokości: Kronsztadt 60
Mapa zaktualizowana: 2014.11
Opis służebności gruntowych:
Mapa wykonano bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

Wykonawca:

"KA-RO"
USŁUGI GEODEZYJNE I KARTOGRAFICZNE
Roman Bornus
03-185 Warszawa, ul. Myśliborska 98E/149

GEODETA UPRAWNIONY Marek Mlarak nr upr. 17904

Warszawa, dnia 04.03.2015

DER: N13-WG4-6511-647-2014

Za zgodność z oryginałem

mgr. inż. Adam Wojnicki

LEGENDA:

- Projektowane kable
- Projektowane kable w rurze ochronnej
- Balisa nieprzełączalna CBF
- Balisa przełączalna CBC
- LEU/40 — Szafka z koderem LEU
- Wskaźnik zapowiedzi wjazdu w obszar ETCS poziom 2
- Wskaźnik wjazdu w obszar ETCS poziom 2
- Wskaźnik wyjazdu z obszaru ETCS poziom 2
- Granice działek
- 36/2 — Nr działki
- 432 — Nr współrzędnej geodezyjnej

Kierownik Robót Telekomunikacyjnych
Krzysztof Danecki
Upr. budowlane w telekom.
WSB/2468/03/U

Konsorcjum firm: THALES | STRABAG | FEROCO SA

BPK Biuro Projektów Kolejowych i Usług Inwestycyjnych Sp. z o.o.

Zadanie/Odcinek realizacyjny: Zaprojektowanie i wykonanie LCS Skierniewice oraz ERTMS/ETCS poziom 2 GSM-R na odcinku Warszawa Zachodnia – koluszki w km 3.900 – 104.918 linii nr 1 i Koluszki – Łódź Widzew w km 26.400 – 7.200 linii nr 17 Zadanie PC				Stadium/Obiekt: PW – zabudowy zespołu przytorowego systemu ETCS/ERTMS poziom 2 na szlaku Łódź Andrzejów – Gałkówek	Nr umowy: 90/130/0001/14/W/I/t-2014.03-W Nr obiektu: PW_03_02_PC_4 Edycja: 004
PROJEKTANT:	mgr inż. Adam Wojnicki Upr. BPK-4/87	2017.07		Nazwa rysunku: Plan sytuacyjny rozmieszczenia przytorowych urządzeń ETCS	Nr rysunku: K101 Skala: 1:500
WSPÓŁPRACA:					
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Andrzej Kisiel Upr. BPK-9/92	2017.07			