istniejące ogrodzenie do likwidacji

istniejące bramy ogrodzeniowe do likwidacji

x=5886942,16 y=6504645,23

x=5886930,90 y=6504646,45

projektowane ogrodzenie systemowe

zaślepić przed granicą własności działki

projektowana brama

projektowana furtka

zaślepić przed granicą własności działki

Zas. BR1 ZK/07

x=5886942,38 y=6504693,02

projektowane ogrodzenie systemowe

projektowana brama

x=5886900,01 y=6504676,36

włączenie projektowanego odcinka przyłącza wodociągowego do istn. przewodu przyłącza wodociągowego

istniejące przyłącze wodociągowe

istn. przewód zaślepić

x=5886895,01 y=6504646,81

x=5886881,98 y=650

istniejąca przepompownia ścieków sanitarnych - do demontażu

istniejąca przepompownia ścieków sanitarnych - do demontażu (odpad niebezpieczny)

istniejący przewód tłoczny do zaślepienia/demontażu

istniejące ogrodzenie do likwidacji

zgodnie z pismem RT.405/0306/2017 z dnia 26.05.2017

na przewodzie kanalizacji sanitarnej należy wykonać studnię rewizyjną Ø1000mm

projektowane przyłącze Dz160 łączące projektowaną studzienkę z istnie

zgodnie z powiadomieniem do umowy nr. 1311-K05/S/2012 o przyłączenie do publicznej sieci kanalizacyjnej w ul.Smoleńskiej z dnia 14.11.2012

ISTNIEJĄCY ODCINEK KANAŁ PRZYŁĄCZY KANALIZACYJNY

rzędna zagłębienia 35,42m n.p.m.

zgodnie z pismem RT.405/0306/2017 z dnia 02.06.2017

PROJEKTOWANA LOKALIZACJA GŁÓWNYCH ZESTAWÓW LICZNIKOWYCH

T2.27 T2.28 ZP21 SSR11 ZP18 ZKK11 M1 M2 M3 M4 Z12 swo37 swo38 swo36.2 P37 P38.1 P36 P36.1 277 278

h= 8,22m h= 6,22m h= 3,82m

M. +/- 0.00 = 39.10

Ozb. Wi. Z M N

Zas. BR1 ZK/07

116/6 116/7 117/2 13/30 13/13 13/13;4 97/5;1 97/5 37/7 103

1214332 1210473 1214190

LEGENDA:

KDW1 kontrola dostepu
SSR1 szafa sterujaco-zasilająca
T2.2 studnia nowo projektowanej kanalizacji teletechnicznej
rura pierwotna kanalizacji teletechnicznej
s35 sygnalizator na słupku
s730 sygnalizator na wysięgniku
Z5 kamera monitoringu
zwrotnica ręczna
zwrotnica
torowy obwód rezonansowy
pętla indukcyjna
T-271 sygnalizator zwrotnicowy
IR34.1 antena VETRA identyfikacji taboru
IR-271 antena VETRA sterowania zwrotnica

KABLE:
długość i numer kabla
FIBER - kabel światłowodowy
KB - kabel czujników zwrotnicy
KP - kabel pętli indukcyjnej
TR - kabel grzałek zwrotnicy
WIR - kabel anteny identyfikacji
WOR - kable obwodów rezonansowych
WSLB - kable sterowania szlabanem
WSXS - kable sterowania, zasilania i ethernet do sygnalizatora
WSZ - kabel sterowania zwrotnicą
ZK - kabel ethernet do kamer

5 4 3 2 1 0 5 10 15 20m

Zgodnie z §8 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r.w sprawie szczegółowego zakresu formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012 poz. 462, z późniejszymi zmianami)oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu został sporządzony na kopii mapy do celów projektowych zgodnie z oryginałem P.0461.2018 685 z dnia 08.03.2018 Miejska Pracownia Geodezyjna w Bydgoszczy.

BPK POZNAŃ

Biuro Projektów Komunikacyjnych w Poznaniu Sp. z o.o. ul T. Kościuszki 68 61-891 Poznań
PROSAP Sp. z o.o. 44-100 Gliwice ul Kosów 4

Funkcja	Nazwisko	Uprawnienia	Podpis	Data
Opracował	mgr inż. Adam Podeszfa	----------		28.03.2019
Opracował	----------	----------		------
Weryfikował	mgr inż. Andrzej Podeszfa	----------		28.03.2019

Projekt Wykonawczy:

Budowa, przebudowa oraz zmiana sposobu użytkowania obiektów Zajezdni tramwajowej przy ul. Toruńskiej 278 w Bydgoszczy

TYTUŁ: Telotechnika i sterowanie VII.1 Kanalizacja i sterowanie C4

PRACOWNIA:	ARKUSZ Nr:	SKALA:	FORMAT:	NUMER UMOWY:
PROSAP	VII.1.z9.8	1:200	A1	16180