

Linie rozgraniczające inwestycji

- 
- Zakres aktualizacji mapy do celów projektowych
- 
- Granice działek

Projektowane uzbrojenie terenu

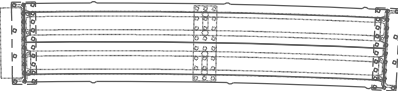
Zieleń

- 
- Drzewa i krzewy

Drogi

- 
- Rów drogowy trójkątny
- 
- Proj. droga, pobocze, skarpy
- 
- Wpust uliczny

- 
- Mur oporowy
- 
- Ekran akustyczny
- 
- Bariera energochłonna



Obiekty mostowe

Sieci branży sanitarnej

- 
- Wodociąg
- 
- Wodociąg do demontażu
- 
- Komora na wodociągu
- 
- Hydrant przeciwpożarowy na wodociągu
- 
- Gazociąg
- 
- Gazociąg do demontażu
- 
- Strefa kontrolowana gazociągu
- 
- Kanalizacja sanitarna, kanalizacja deszczowa
- 
- Kanalizacja sanitarna, kanalizacja deszczowa do demontażu
- 
- Wlot kanału deszczowego

Sieci teletechniczne

- 
- Kanalizacja teletechniczna
- 
- Kanalizacja teletechniczna - demontaż

Sieci sygnalizacji

- 
- Kanalizacja sygnalizacji
- 
- Sygnalizatory

Sieci elektroenergetyczne (objęte oddzielnym opracowaniem)

- 
- Linia napowietrzna nn 0,4kV
- 
- Linia kablowa SN 15 kV
- 
- Linia kablowa nn 0,4 kV
- 
- Złącza kablowe, szafy oświetleniowe
- 
- Oprawa oświetleniowa na słupie linii nn
- 
- Słup oświetleniowy wraz z oprawą oświetleniową
- 
- Słup oświetleniowy parkowy wraz z oprawą oświetleniową parkową
- 
- Przepust kablowy
- 
- Mufa kablowa
- 
- Linia napowietrzna nn 0,4 kV do demontażu
- 
- Linia kablowa SN 15 kV do demontażu
- 
- Linia kablowa nn 0,4 kV do demontażu

Istniejące uzbrojenie terenu

Sieci elektroenergetyczne

- 
- Linia napowietrzna nn 0,4 kV
- 
- Oprawa oświetleniowa na słupie linii nn 0,4kV
- 
- Linia kablowa SN 15 kV
- 
- Linia kablowa nn 0,4 kV

Sieci teletechniczne

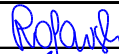
- 
- Linia doziemna
- 
- Kanalizacja teletechniczna

Sieci branży sanitarnej

- 
- Sieć wodociągowa
- 
- Sieć gazowa
- 
- Kanalizacja deszczowa, kanalizacja sanitarna

SWECO Polska Sp. z o.o.  
ul. Mogilska 25, 31-542 Kraków



Rodzaj projektu: PROJEKT WYKONAWCZY		Umowa nr: 12035		Data: 09-2015
Branża: SANITARNA		Budowla: (nazwa, adres) PRZEBUDOWA SKRZYŻOWANIA ULIC: AL. SOLIDARNOŚCI, AL. SIKORSKIEGO I UL.GEN. B. DUCHA W LUBLINIE		
Obiekt: T VII. 1a. PRZEBUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ I SANITARNEJ				
Tytuł rysunku: Legenda			Nr rys.: 2	Skala: -
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Specjalność	Nr Uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Zofia Rogowska	instalacyjna	41/1993	
Sprawdzający:	mgr inż. Andrzej Borowski	instalacyjna	SLK/0745/POOS/05	