

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Inwestor:

Gmina Ćmielów
ul. Ostrowiecka 40
27-440 Ćmielów

Adres obiektu: Ćmielów –ulica Łąkowa -dz. nr ew. 982 (Obręb 1-Ćmielów)

1. Podstawa opracowania

- warunki techniczne z dnia 14.08.2019r. wydane przez Samorządowy Zakład Wodociągów i Gospodarki Komunalnej, ul. Kolejowa 43, 27-440 Ćmielów
- Protokół z narady koordynacyjnej znak:GK-II.6630.139.2019.JF dn. 23.10.2019r.
- decyzja znak: PD.7230.63.2019 z dnia 26.08.2019r. wyrażające zgodę na budowę wodociągu rozdzielczego z rur PVC 90 mm w pasie drogi gminnej – ulicy Łąkowej (działka nr ewid. 982) w Ćmielowie,
- miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Miasta Ćmielowa zatwierdzony uchwałą Nr LIV/310/2018 Rady Miejskiej w Ćmielowie z dnia 29.06.2018r.
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500 zatwierdzona przez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej Starostwa Powiatowego w Ostrowcu Św. z dnia 02.10.2019r.
- Pomiary w terenie
- Obowiązujące normy i przepisy,
- Geotechniczne warunki posadowienia do projektu budowy wodociągu rozdzielczego w ulicy Łąkowej w Ćmielowie opracowana przez Józefa Starzomskiego w Ćmielowie, ul. Mostowa 18.

2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem inwestycji jest budowa wodociągu rozdzielczego z rur PVC 90 mm w pasie drogowym drogi gminnej – ulicy Łąkowej (działka nr ewid. 982) w miejscowości Ćmielów. Zakres opracowania obejmuje rozwiązania techniczne projektowanej budowy wodociągu rozdzielczego z rur PVC 90mm w pasie drogowym drogi gminnej – ulicy Łąkowej (działka nr ewid. 982), z włączeniem do istniejącego wodociągu rozdzielczego z rur PVC 90 mmm, zlokalizowanego w pasie drogowym drogi gminnej – ulicy Łąkowej w Ćmielowie jako przedłużenie istniejącego wodociągu.

3. Opis stanu istniejącego

Teren inwestycji obejmuje pas drogowy drogi gminnej- ulicy Łąkowej w miejscowości Ćmielów. Nawierzchnia jezdni pasa drogowego asfaltowa z pobocznymi z kruszywa. Pas drogi gminnej ulicy Łąkowej uzbrojony w sieć wodociągową oraz kanalizację sanitarną.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu

Zaprojektowano wodociąg rozdzielczy z rur ciśnieniowych PVC-U 90mm, PN10 w pasie drogi gminnej- ulicy Łąkowej (działka nr ewid. 982) w miejscowości Ćmielów. Projektowana trasa wodociągu rozdzielczego przebiega w granicach pasa drogowego drogi gminnej – ulicy Łąkowej (działka nr ewid. 982) w Ćmielowie. Projektowany wodociąg włączony zostanie do istniejącego wodociągu z rur PVC 90 mm, zlokalizowanego w pasie drogowym drogi gminnej- ulicy Łąkowej w Ćmielowie .

5. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników

Przyjęte w projekcie rozwiązania eliminują wpływ obiektu na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane. Projektowana sieć wodociągowa nie zmieni funkcji przyrodniczych obszaru, na którym będzie realizowana. Inwestycja umożliwi dostawę wody oraz ochronę przeciwpożarową dla istniejących budynków mieszkalnych, zlokalizowanych przy trasie projektowanego wodociągu.

6. Informacje dotyczące wpisu do rejestrów zabytków, oraz czy podlegają ochronie

Pas drogowy drogi gminnej- ulicy Łąkowej (działka nr ewid. 982) w miejscowości Ćmielów, na której będzie prowadzona inwestycja nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania terenu dla miasta Ćmielów.

7. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę.

Teren przeznaczony pod budowę wodociągu nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

8. Wymagania co do odpowiednich warunków higienicznych, zdrowotnych oraz ochrony Środowiska

Wszystkie materiały zastosowane przy budowie projektowanego wodociągu, powinny posiadać dopuszczenia do obrotu oraz odpowiednie atesty higieniczne do stosowania w sieciach wodociągowych.

Projektant:

mgr inż. Antoni Olichwirowicz

Sprawdzający:

mgr inż. Marian Sorokanycz


mgr inż. Daniel Kózka

Upr. bud. LOM-5
do projektowania, kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
wodociągowych i kanalizacyjnych