

Spis Treści

1. CZĘŚĆ TECHNICZNA

1.1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

1.2. PODSTAWA OPRACOWANIA

1.3. CEL INWESTYCJI

1.4. ZAKRES OPRACOWANIA

2. CZĘŚĆ TECHNICZNA

2.1. STAN ISTNIEJĄCY

2.2. PROJEKTOWANE ROZWIĄZANIE

2.2.1. BUDOWA KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO

2.3. ODTWORZENIE NAWIERZCHNI

2.4. UWAGI KOŃCOWE

2.4.1. WYTYCZNE DLA WYKONAWCY

2.5 . WYKAZ WSPÓŁRZĘDNYCH

3. INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

4. RYSUNKI

RYS1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO

1. CZĘŚĆ TECHNICZNA

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest budowa kanału technologicznego wraz z przyłączami do działek budowlanych w ramach przebudowy ulicy Pszczelarskiej w Moryniu.

1.2. Podstawa opracowania

- **formalne**

- Umowa z Gminą Moryń

- **merytoryczne**

- mapa geodezyjna sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500,
- inwentaryzacja stanu istniejącego w terenie,
- pomiary uzupełniające w terenie wykonane dla celów projektowych,

1.3. Cel inwestycji

Celem jest przebudowa ulicy Pszczelarskiej w Moryniu wraz z budową kanalizacji technologicznej.

1.4. Zakres opracowania

Projekt przewiduje budowę kanału technologicznego w układzie rur:

- 1xHDPE110/6,3 L – 270m
- Budowa studni kablowych
 - SKO-2g szt. – 13szt.
- Budowa przyłączy z rury HDPE 40/3,7 L – 15m

2. CZĘŚĆ TECHNICZNA

2.1. Stan istniejący

Gmina Moryń zdecydowała o przebudowie drogi gminnej ulicy Pszczelarskiej w Moryniu. Wraz z nową drogą projektuje się kanał technologiczny wraz z przyłączami do działek budowlanych mieszkańców ulicy Pszczelarskiej.

2.2. Projektowane rozwiązanie

W związku z przebudową ulicy Pszczelarskiej projektuje się budowę kanału technologicznego wzdłuż tej ulicy.

2.2.1. Budowa kanału technologicznego

Budowa kanału technologicznego rozpoczyna się przy skrzyżowaniu z ul. Żeromskiego od projektowanej studni typu SKO-2g i kończy na studni typu SKO-2g.

Kanał technologiczny należy budować w oparciu o typu HDPE 110/6,3. Wraz z kanałem technologicznym należy ułożyć rury przyłączy do budynków mieszkalnych wzdłuż ulicy Pszczelarskiej zgodnie z rys. nr 1.

Kanał technologiczny należy układać na głębokości min. 0,8m zgodnie z Projektem Zagospodarowania Terenu. Do budowy należy użyć prefabrykowanych studni kablowych SKO-2g. Studnie wybudować zgodnie z normą ZN-96/TPSA- 023. Pokrywy studni muszą posiadać wywietrzniki. W każdej studni rury kanału technologicznego należy wprowadzać przy dłuższej ścianie bocznej by w przyszłości instalowane kable nie przebiegały przez środek studni.

Na obecnym etapie nie przewiduje się wciągania kabli.

Będzie to przedmiotem odrębnego postępowania.

2.3. Odtworzenie nawierzchni

Większość prac przewidziana jest w terenie bez utwardzonych nawierzchni. Nie przewiduje się odtwarzania

nawierzchni, gdyż budowa kanału technologicznego wykonana będzie wyprzedzająco co do układania nawierzchni.

2.4. Uwagi końcowe

Projektowane prace wykonać zgodnie z niniejszym projektem i obowiązującymi normami z zachowaniem przepisów BHP.

2.4.1. Wytyczne dla Wykonawcy

Uzupełnioną dokumentację powykonawczą przekazać do Inwestora.

Wejście na plac budowy poprzedzić protokółowym przejęciem.

2.5. Wykaz współrzędnych

1	5459303.97	5858566.12
2	5459304.45	5858575.86
3	5459313.68	5858633.90
4	5459316.59	5858636.77
5	5459319.82	5858637.89
6	5459329.06	5858639.25
7	5459355.59	5858643.53
8	5459370.01	5858645.44
8A	5459370.66	5858639.26
9	5459395.95	5858646.83
9A	5459396.08	5858642.54
10	5459423.35	5858645.30
10A	5459422.92	5858640.04
11	5459436.54	5858640.71
12	5459436.16	5858632.13
13	5459451.51	5858637.58
14	5459438.70	5858627.84
15	5459441.60	5858618.88
16	5459440.71	5858581.65