

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**Oświadczenie projektanta.....3****Uprawnienia budowlane projektanta.....4-6**

Lp.	Nazwa dokumentu	Strona
1	Uprawnienia do projektowania i zaświadczenie o przynależności do WOIB projektanta – branża sanitarna.	4-6

Część opisowa do projektu zagospodarowania terenu.....7

Lp.		Strona
1	Przedmiot zamierzenia budowlanego	7
2	Istniejący stan zagospodarowania terenu	7
3	Projektowane zagospodarowanie terenu	8
4	Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu	8
5	Informacja o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu	8
6	Przedmiot projektu w kontekście ochrony zabytków	8
7	Przedmiot projektu w kontekście wpływów eksploatacji górniczej	8
8	Informacja o zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkownika	9
9	Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej	9
10	Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych	9
11	Obszar oddziaływania obiektu	9

Część rysunkowa do projektu zagospodarowania terenu.....10-11

Lp.	Nazwa rysunku	Skala	Numer rysunku	Strona
1	Projekt zagospodarowania terenu - kanalizacja deszczowa	1:500	01	11

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Ja, niżej podpisany, zgodnie z art. 34, ust.3d pkt.3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane, wraz z późniejszymi zmianami, oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu branży sanitarnej dla zadania:

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ – UL. OSIEDLE MIEJSKIE ORAZ UL. DĘBOWA W KRZYŻU WIELKOPOLSKIM

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Rodziewicz
(branża sanitarna)

CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

dla zadania polegającego na budowie **sieci kanalizacji deszczowej odwadniającej projektowaną drogę gminną tj. ulicę Osiedle Miejskie i Dębową** w miejscowości Krzyż Wielkopolski w gminie Krzyż Wielkopolski, na działkach ewidencyjnych 865, 1337 i 1342 obręb Miasto Krzyż.

Przedmiotowa inwestycja zostanie zrealizowana przez Inwestora tj. Gminę Krzyż Wielkopolski w całości na terenie obszaru objętego ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – Uchwała XXX/221/2005 z dnia 2005-06-03 (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego nr 101/2005 z 6 lipca 2005 r.).

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci kanalizacji deszczowej, które odwadniać będzie projektowane ulicę Osiedle Miejskie oraz Dębową w Krzyżu Wielkopolskim. W ramach niniejszego opracowania zaprojektowano:

- sieć kanalizacji deszczowej grawitacyjnej Ø315 o łącznej długości **91,5 mb**,
- sieć kanalizacji deszczowej grawitacyjnej Ø200 o łącznej długości **169,6 mb**,
- sieć kanalizacji deszczowej grawitacyjnej rozsączającej Ø200 o łącznej długości **90,0 mb**,
- sieć kanalizacji deszczowej grawitacyjnej rozsączającej Ø300 o łącznej długości **93,4 mb**,
- sieć kanalizacji deszczowej grawitacyjnej rozsączającej Ø400 o łącznej długości **97,5 mb**,
- skrzynki retencyjno-rozsączające w ilości **150 szt.**

Łącznie zaprojektowano sieć kanalizacji deszczowej o długości **542,0 mb**.

Ponadto zaprojektowano urządzenia podczyszczające (osadniki poziome oraz wysokosprawne separatory lamelowe) wody opadowe / roztopowe przed odprowadzeniem ich do gruntu za pośrednictwem rurociągów rozsączających lub skrzynek retencyjno-rozsączających.

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.

Teren inwestycji obejmuje ulicę Osiedle Miejskie oraz Dębową w Krzyżu Wielkopolskim.

Ulica Dębowa na krótkim odcinku utwardzona jest poprzez płyty betonowe. Na dalszej części oraz na całości objętej niniejszą inwestycją ulicy Osiedle Miejskie droga ma nawierzchnię gruntową. Do obu ulic przylegają planowane lub istniejącej budynki mieszkalne jednorodzinne oraz zakłady usługowe.

Cały w/w obszar jest mocno uzbrojony w infrastrukturę podziemną. Znajdują się tu sieci wodociągowe i kanalizacyjne, kable energetyczne (w tym średniego napięcia), oświetleniowe i kable telekomunikacyjne. Kable w postaci naziemnej (na słupach) i podziemnej.

3. Projektowane zagospodarowania terenu.

Zaprojektowano sieć kanalizacji deszczowej wraz z urządzeniami podczyszczającymi odwadniającą projektowane ulice Osiedle Miejskie i Dębową w Krzyżu Wielkopolskim - zgodnie z projektem zagospodarowania terenu – rysunek nr 01.

Projektowana sieć kanalizacji deszczowej przebiegać będzie przez następujące działki ewidencyjne:

Lp.	Numer działki	Właściciel / zarządca działki	Uwagi
1.	865 obręb Miasto Krzyż	Gmina Krzyż Wielkopolski; ul. Wojska Polskiego 14, 64-761 Krzyż Wlkp.	
2.	1337 obręb Miasto Krzyż	Gmina Krzyż Wielkopolski; ul. Wojska Polskiego 14, 64-761 Krzyż Wlkp.	
3.	1342 obręb Miasto Krzyż	Gmina Krzyż Wielkopolski; ul. Wojska Polskiego 14, 64-761 Krzyż Wlkp.	

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu.

Projektowana sieć kanalizacji deszczowej jest inwestycją liniową. Długość zaprojektowanego w niniejszym opracowaniu przewodów kanalizacji deszczowej wynosi **542,0 mb**, natomiast powierzchnia skrzynek retencyjno-rozsączające wynosi w rzucie **108 m²**.

5. Informacja o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

Zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – Uchwała XXX/221/2005 z dnia 2005-06-03 (publikacja w Dzienniku Urzędowym Województwa Wielkopolskiego nr 101/2005 z 6 lipca 2005 r.).

6. Przedmiot projektu w kontekście ochrony zabytków.

Projekt został pozytywnie uzgodniony przez Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu Delegatura w Pile - pismo Pi.WA.5152.909.2021 z 9 czerwca 2021 r. Zgodnie z art. 232 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2014 r. poz. 1446 tekst jednolity) Inwestor, jak i wykonawca prac, w przypadku odkrycia w trakcie prowadzenia robót przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem zobowiązany jest do:

- 1) wstrzymania robót mogących uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot;
- 2) zabezpieczenie przy użyciu dostępnych środków miejsca jego odkrycia;
- 3) niezwłocznego zawiadomienia o tym fakcie wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, Burmistrza Miasta Krzyż.

7. Przedmiot projektu w kontekście wpływów eksploatacji górniczej.

Projektowane sieci znajdują się w obszarze nie objętym wpływem eksploatacji górniczej.

8. Informacje o zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.

Projektowane sieci nie będą negatywnie oddziaływać na środowisko oraz higienę i zdrowie użytkowników.

Potencjalne zagrożenia na etapie wykonawstwa robót wskazano w informacji BIOZ.

9. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.

Nie dotyczy.

10. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.

Nie dotyczy.

11. Obszar oddziaływania obiektu.

Obszar oddziaływania obiektu obejmuje działki, na których zlokalizowano projektowaną sieć kanalizacji deszczowej tj. 865, 1337, 1342 obręb Miasto Krzyż.

Podstawa takiego stanowiska projektanta:

1. Ustawa z dn. 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane – obiekt nie doprowadzi do ograniczenia pobliskich terenów w zakresie zapewnienia im wskazanych w w/w ustawie wymagań ogólnych.
2. Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. nr 213, poz. 1397 z późniejszymi zmianami) – budowa sieci kanalizacji deszczowej w pasach drogowych nie mieści się w katalogu przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.
3. Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2014 r., poz. 1446) – projektowana sieć deszczowej nie znajduje się na terenie, gdzie występują zewidencjonowane stanowiska archeologiczne. Postępować zgodnie z opisem w punkcie 6.

CZĘŚĆ RYSUNKOWA DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU