

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA POMIESZCZEŃ PIĘTRA NA ŻŁOBEK ORAZ CZĘŚCI POMIESZCZEŃ PARTERU NA POMIESZCZENIA POMOCNICZE PRZEDSZKOLA, ROZBUDOWA BUDYNKU O WINDĘ ORAZ PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEJ KLATKI SCHODOWEJ W BUDYNKU PRZEDSZKOLA
ADRES	UL. 11 LISTOPADA 8 33-160 RYGLICE
KATEGORIA OBIEKTU	IX
NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ NAZWA OBRĘBU NUMERY DZIAŁEK	121606 RYGLICE 121606_4.0005 RYGLICE 121606_4.0005.968/2,121606_4.0005.949/3, 121606_4.0005.967/1
INWESTOR	URZĄD GMINY RYGLICE RYNEK 9 33-160 RYGLICE
SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU WYKONAWCZEGO	PROJEKT TECHNICZNY PRZEBUDOWY ODCINKÓW KANALIZACJI OPADOWEJ

ZAKRES OPRACOWANIA	PEŁNIONA FUNKCJA PROJEKTOWA	IMIĘ I NAZWISKO SPECJALNOŚĆ NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	DATA OPRAC.	PODPIS
INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA	PROJEKTANT SPEC. UPRAWNIEŃ NUMER UPRAWNIEŃ	inż. Wacław Kozłara WD-NB-8346/131/79 , PGVII/7342/111/93 w spec. instal.- inżynieryjnej: instalacje i sieci wod-kan, gaz,co	08 2023	
INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA	SPRAWDZAJĄCA SPEC. UPRAWNIEŃ NUMER UPRAWNIEŃ	mgr inż. Maria Kędzierska upr. nr BUA-NB-8346/9/90 w specjalności instalacyjno- inżynieryjnej inst. i sieci sanitarnych	08 2023	

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA.

A. Część opisowa.

1. Przedmiot opracowania.....	3
2. Podstawa opracowania.....	3
3. Stan zagospodarowania terenu.....	3
3.1. Stan istniejący.....	3
3.2. Przewidywane zmiany zagospodarowania terenu.....	3
3.3. Dojazd do sieci.....	3
3.4. Nawierzchnia terenu.....	3
3.6. Ochrona zabytków.....	4
4. Charakterystyka ekologiczna inwestycji.....	4
5. Szkody górnicze.....	4
6. Obszar oddziaływania inwestycji.....	4
7. Wykonanie przyłącza.....	5
8. Uwagi.....	5

B. Część rysunkowa.

Rys. nr 1.	Sytuacja Odcinki kanalizacji	skala 1 : 500
Rys. nr 2.	Profil Odcinki wodociągowe.	skala 1 :100/100

A. Część opisowa.

1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania są projekt techniczny przebudowy zewnętrznych odcinków kanalizacji opadowej

Zamierzenie budowlane:

PRZEBUDOWA I ZM. SPOSOBU UŻYTKOWANIA POMIESZCZEŃ PIĘTRA NA ŻŁOBEK ORAZ CZĘŚCI POMIESZCZEŃ PARTERU NA POM. POMOCNICZE WRAZ Z ROZBUDOWĄ O WIN-DEJ ORAZ PRZEBUDOWĄ I ROZBUDOWĄ ISTN. KLATKI SCHODOWEJ W BUDYNKU PRZED-SZKOŁA.

Adres:

UL. 11 LISTOPADA 8
33-160 RYGLICE

Inwestor:

URZĄD GMINY RYGLICE
RYNEK 9
33-160 RYGLICE o

2. Podstawa opracowania.

Projekt zagospodarowania działki.

3. Stan zagospodarowania terenu.

3.1. Stan istniejący

Projektowane odcinki prowadzone są w terenie zielonym i pod obiektami budowlanymi /schodami/.

3.2. Przewidywane zmiany zagospodarowania terenu

Projektowane odcinki w minimalnym stopniu wpłyną na zmianę zagospodarowania terenu. Obiekty liniowe, po wykonaniu i odbiorze będą zasypane , a teren przywrócony do stanu pierwotnego.

Po zakończeniu robót budowlanych nie przewiduje się negatywnego oddziaływania na środowisko.

Inwestycja nie zagraża środowisku a teren po realizacji przebudowy wodociągu i będzie uporządkowany wg powyższych zaleceń.

3.3. Dojazd do sieci.

Dojazd do kanalizacji do konserwacji i eksploatacji odbywał się będzie istniejącymi drogami.

3.4. Nawierzchnia terenu.

Projektowane przyłącza umieszczone są w terenie zielonym i utwardzonym.

3.6. Ochrona zabytków

W przypadku odkrycia w trakcie prac ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, że jest on zabytkiem archeologicznym należy wstrzymać roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, odpowiednio zabezpieczyć i oznakować miejsce jego znalezienia oraz niezwłocznie zawiadomić Wojewódzki Urząd ochrony Zabytków. Teren nie podlega ochronie zabytków.

4. Charakterystyka ekologiczna inwestycji.

Projektowane odcinki przebudowy nie będą miały niekorzystnego wpływu na środowisko. Projektowane sieci są odgałęzieniami od istniejących sieci. Zgodnie z RRM z dn. 21.08.2007r- Dz. U. Nr158 w nawiązaniu do Dz.U. Nr 257 poz. 2573 oraz z 2005r nr 92 poz. 769 nie kwalifikuje się i nie wymaga sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

5. Szkody górnicze.

Teren przez który przebiega projektowana sieć nie jest objęty wpływem eksploatacji górniczej.

6. Obszar oddziaływania inwestycji.

Projektowane przyłącza zlokalizowane są na terenie inwestycji. Nie wpływa negatywnie na sąsiednie działki. Nie wpływa negatywnie w żadnym stopniu na otoczenie. Nie ogranicza dostępu do innych sieci uzbrojenia terenu. Zgodnie z art.28 ust.2 Prawa Budowlanego obszar oddziaływania projektowanej budowy ogranicza się obszaru nieruchomości na której został zlokalizowany . Brak istotnych skutków zamierzenia inwestycyjnego na tereny sąsiednie, nie stanowiące bezpośrednich nieruchomości objętych robotami budowlano-montażowymi, ustalono na podstawie między innymi z niżej wymienionych przepisów:

- Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska. (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1232.);

- Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko. (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1235);

- Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. 2007 Nr 120 poz. 826 ze zm.);

- Ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o Planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym(Dz.U.2015.199.j.t. ze zm.),

- Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku Prawo energetyczne (Dz.U.2012.1059.j.t. ze zm.),

- Ustawy z dnia 21 marca 1985 roku O drogach publicznych (Dz.U.2015.460.j.t.),

- Ustawy z dnia 17 maja 1991 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.2015.520.j.t. ze zm.),

- Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 roku W sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków i innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U.2010.109.719).

- Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne

i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z 1999 r., poz. 430 ze zm.).

7. Wykonanie przebudowy kanalizacji opadowej.

Odcinki kanalizacji opadowej.

Przebudowa obejmuje odcinek kanalizacji od studni K1 do K2 i K3 do K4.

Kanalizację na odcinku od K1 do K2 należy wykonać z rur typu HDPE o połączeniach zgrzewanych.

Kanalizację na odcinku od K3 do K4 należy wykonać z rur PCV-U typ SN8 litych. Posadowienie na podsypce piaskowo-żwirowej grubości min. 15 cm z podbiciem na kąt 90⁰. Realizacja winna odpowiadać wymogom normy PN 92/B-10735 oraz instrukcji montażowej producenta oraz:

Warunkom technicznym wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych COBRTI Instal. Zeszyt nr 9.

Studnie wykonać z tworzywa. Na studniach montować włazy typ średni.

Wykopy.

Roboty ziemne należy wykonać mechanicznie zgodnie z wymogami normy *PN-B-06050-1999 Geotechnika. Roboty ziemne*. Wykopy pod rurociąg wykonać zgodnie z profilem. Ściany wykonać na rozkop [przy głębokości do 1m] lub z zastosowaniem obudowy z wyprasek stalowych [przy głębokościach większych niż 1 m].

Uwaga:

Roboty prowadzone będą w terenie uzbrojonym w instalacje podziemne. Należy bezwzględnie wykonać ręcznie odkrywki lokalizacyjne. Skrzyżowania zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi wymogami technicznymi i uzgodnieniami z użytkownikami poszczególnych instalacji.

Warunki posadowienia.

Stosownie do Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i administracji z dnia 24.09.1998r ustala się, że warunki posadowienia obiektów objętych projektem są proste i stanowią drugą kategorię geotechniczną.

8. Uwagi.

Przyłącza wykonać zgodnie z wymogami:

- *Warunki techniczne wykonania i odbioru sieci kanalizacyjnych. COBRTI Instal. Zeszyt nr 9.*
- Przepisów BHP przy robotach montażowych i wykopach.
- Do realizacji sieci należy stosować materiały przyjęte w projekcie lub zamiennie o parametrach technicznych nie gorszych i posiadające dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

Opracował:

inż. Wacław Koziara