

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU



Inwestor:

Gmina Bodzechów
ul. Mikołaja Reja 10
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

Lokalizacja obiektu:

Gmina Bodzechów
miejscowość Mychów Kolonia
- działka nr ew. 181(pas drogi powiatowej Nr 1614T)
- działka nr ew. 314/2, 92, 334, 192/2, 212/1(Obręb 0015 Mychów Kolonia)

1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem inwestycji jest budowa wodociągu rozdzielczego z rur PE 90mm na działkach nr ew. 181, 314/2, 92, 334, 192/2, 212/1 w miejscowości Mníchów Kolonia, Gmina Bodzechów. Budowany wodociąg rozdzielczy ma zapewnić dostawę wody do nieruchomości położonych na działkach nr ew. 183/3 i 183/4 w miejscowości Mychów Kolonia, Gmina Bodzechów.

Zakres opracowania obejmuje rozwiązania techniczne budowy wodociągu rozdzielczego z rur PE 90mm, na działkach nr ew. 181, 314/2, 92, 334, 192/2, 212/1 w miejscowości Mychów Kolonia, Gmina Bodzechów.

2. Opis stanu istniejącego

Teren inwestycji obejmuje działkę nr ew. 181 stanowiącą pas drogowy drogi powiatowej nr 1614T o nawierzchni asfaltowej, pobocza gruntowe, działka nr ew. 192/2 jest gruntowa trawiasta natomiast działki o nr ew. 314/2 i nr ew. 92 stanowią wody powierzchniowe płynące korytem rzeki Modła oraz działki o nr ew. 334 i nr ew. 212/1 stanowią wody powierzchniowe płynące korytem Cieku od Mychowa.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Zaprojektowano wodociąg rozdzielczy z rur PE 90mm na działkach nr ew. 181, 314/2, 92, 334, 192/2, 212/1 położonych w miejscowości Mychów Kolonia, Gmina Bodzechów. Włączenie do istniejącego na działce nr ew. 181 stanowiącej pas drogowy drogi powiatowej Nr 1614T wodociągu z rur PVC 90mm za pomocą trójnika i zasuwki odcinającej z miękkim doszczelnieniem klina.

4. 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. Projektowany wodociąg rozdzielczy nie zmieni funkcji przyrodniczych obszaru, na którym będzie realizowany. Inwestycja umożliwi dostawę wody do nieruchomości położonych na działkach nr ew. 183/3 i 183/4 w miejscowości Mychów Kolonia, Gmina Bodzechów.

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

Działki nr ew. 181, 314/2, 92, 334, 192/2, 212/1 położone w miejscowości Mychów Kolonia, Gmina Bodzechów, na których będzie prowadzona inwestycja nie są wpisane do rejestru zabytków ale położone w obszarze Chronionego Krajobrazu Doliny rzeki Kamiennej którego opis i granice określa uchwała NR XXXV/617/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013r. dotycząca wyznaczenia Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Kamiennej (Dz. Urz. Woj. Święt. Poz. 3309) Obszar na którym będzie realizowana inwestycja uwzględnia wszystkie wymagania wynikające z ww. obszaru i nie narusza w szczególności obowiązujących zakazów:

- zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia ich nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu oraz tarlisk, złożonej ikry, z wyjątkiem amatorskiego połowu ryb oraz wykonywania czynności związanych z racjonalną gospodarką rolną, leśną, rybacką i łowiecką;
- likwidowania i niszczenia zadrzewień śródpolnych, przydrożnych i nadwodnych, jeżeli nie wynikają one z potrzeby ochrony przeciwpowodziowej i zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego lub wodnego lub budowy, odbudowy, utrzymania, remontów lub naprawy urządzeń wodnych;
- dokonywania zmian stosunków wodnych jeżeli służą innym celom niż ochrona przyrody lub zrównoważone wykorzystanie użytków rolnych i leśnych oraz racjonalna gospodarka wodna lub rybacka;
- likwidowania naturalnych zbiorników wodnych, starorzeczy i obszarów wodno-błotnych;

**STAROSTA
OSTROWIECKI**

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę.

Teren inwestycji nie znajduje się w granicach terenów szkód górniczych, ani terenów górniczych, nie występuje tu eksploatacja górnicza. Teren inwestycji nie znajduje się także w obrębie obszaru górniczego.

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

Inwestycja nie stwarza zagrożeń w zakresie ochrony środowiska. Wszystkie zastosowane materiały do wykonywania robót przy budowie wodociągu rozdzielczego, muszą posiadać odpowiednie zezwolenia dopuszczenia do obrotu oraz odpowiednie atesty higieniczne do stosowania w sieciach wodociągowych ciśnieniowych. W związku z projektowaną inwestycją nie zachodzi konieczność wycinki drzew.

8. Obowiązki wynikające z decyzji pozwolenia wodnoprawnego znak: WA.ZUZ.4.4210.366.2023.AM z dnia 22 stycznia 2024r. :

- I. na prowadzenie kanału sanitarnego ciśnieniowo-tłocznego w rurociągu osłonowym przez wody powierzchniowe płynące rzeki Modła w km 8+370, znajdującego się na działkach o nr ew. 314/2, 92 obręb 0015 Mychów Kolonia, gm. Bodzechów, pow. ostrowiecki, woj. świętokrzyskie.
- II. na prowadzenie kanału sanitarnego ciśnieniowo-tłocznego w rurociągu osłonowym przez wody powierzchniowe płynące Ciek od Mychowa w km 0+010, znajdującego się na działkach o nr ew. 334, 212/1 obręb 0015 Mychów Kolonia, gm. Bodzechów, pow. ostrowiecki, woj. świętokrzyskie.
1. Wykonanie projektowanego przejścia kanału sanitarnego ciśnieniowo-tłocznego w rurociągach osłonowych przez wody powierzchniowe płynące rzeki Modła w km 8+370 oraz Ciek od Mychowa, zgodnie z warunkami określonymi w pozwoleniu wodnoprawnym,
2. Zapewnienia w trakcie prowadzenia robót swobodnego przepływu wód rzeki Modła oraz Ciek od Mychowa,
3. Powiadomienia Nadzoru Wodnego w Ostrowcu Świętokrzyskim z min. tygodniowym wyprzedzeniem o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót związanych z wykonaniem przekroczenia pod dnem rzeki Modła oraz Ciek od Mychowa,
4. Oznakowania trwale miejsca przekroczenia pod dnem rzeki Modła oraz Ciek od Mychowa poprzez zamontowanie słupków oznaczeniowych z zamieszczeniem na nich informacji o rodzaju infrastruktury i głębokości położenia góry rury osłonowej,
5. Wykonanie wszelkich prac w okresie korzystnych warunków hydrotechnicznych,
6. Po zakończeniu prac teren robót oraz teren przyległy inwestycji należy uporządkować,
7. Zgłoszenia wykonanego przejścia do Zarządu Zlewni w Radomiu w terminie 60 dni od dnia przystąpienia do użytkowania, w celu wpisania do systemu informacyjnego gospodarowania wodami, stosownie do wymagań art. 331ust.3 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. - Prawo wodne. Do zgłoszenia sporządzonego zgodnie z ww. Przepisami należy dołączyć inwentaryzację geodezyjną powykonawczą wykonanego przejścia i przekazać do Nadzoru Wodnego w Ostrowcu Świętokrzyskim
8. Zawarcie z Dyrektorem Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie umowy użytkowania gruntów pokrytych wodami rzeki Modła oraz Ciek od Mychowa niezbędnych do realizacji przedsięwzięcia w trybie art. 261 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2017r.- Prawo wodne w (tj. Dz.U. z 2023r.poz. 1478).

9. INFORMACJA O OBSZARZE ODZIAŁYWANIA OBIEKTU

Zgodnie z art.20 pkt. 1 ust.1c ustawy prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (prawo budowlane- jednolity tekst Dz.U. z 2021r. poz. 2351 z późniejszymi zmianami)

Obszar oddziaływania obiektu nie wykracza poza granice działek inwestora i mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany, lokalizację projektowanego obiektu uzgodniono z Zarządem Powiatu Ostrowieckiego na podstawie decyzji znak: IR.III.7130.2.47.2023 z dnia 28 czerwca 2023r. z właścicielami działek nr ew., 92, 334, 192/2,212/1 położonych w miejscowości Mychów Kolonia, Gmina Bodzechów oraz na podstawie decyzji znak: RŚG.I.6821.39.2023 z dnia 13 grudnia 2023r. ograniczenia sposobu korzystania z części działki nr 314/2 o nieuregulowanym stanie prawnym położonej w obrębie 0015 –Mychów Kolonia , gmina Bodzechów

Projektant:

mgr inż. Antoni Olichwirowicz
upr. SWK/0091/PWOS/201

mgr inż. ANTONI OLICHWIROWICZ
UPR. BUD. SWK/0091/PWOS/14
DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA
ROBOTAMI BUDOWLANymi OGRANICZEN
W SPECJALNOŚCI INSTALACyjNEJ W ZAKRESIE SIECI,
INSTALACJI I URZĄDZEŃ Ciepłych, WENTYLACYjNYCH,
GAZOWYCH, WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYjNYCH