

Egzemplarz nr 1

**„PIO-BUD”
USŁUGI PROJEKTOWO-BUDOWLANE,
NADZÓR BUDOWLANY**

64-800 CHODZIEŻ, RATAJE ul. Skryta 14 , tel. 784563224
e-mail: kleju72@tlen.pl



PROJEKT „ PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE DO DZIAŁEK GMINNYCH W
MIEJSCOWOŚCI ROŚCINNO”

STADIUM **PROJEKT BUDOWLANY**

BRANŻA Sanitarna

OBIEKT „ PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE DO DZIAŁEK GMINNYCH W
MIEJSCOWOŚCI ROŚCINNO”

ADRES 62-085 SKOKI, UL. CIASTOWICZA 11

NR DZIAŁKI 2/13

INWESTOR GMINA SKOKI

ADRES 62-085 SKOKI, UL. CIASTOWICZA 11

SPIS TREŚCI I. Opis techniczny

II. Uzgodnienia

III. Część graficzna

OSOBY OPRACOWUJĄCE PROJEKT	DATA, PODPIS, PIECZĘĆ
PROJEKTANT - BRANŻA SANITARNA	
mgr inż. Piotr Kledzik – uprawnienia do kierowania, nadzorowania i projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr upr. 7132/8/W/2000; WKP/0269/POOS/04	

CHODZIEŻ WRZESIEŃ 2015

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO :

I . OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania.
2. Przedmiot i zakres opracowania.
3. Ogólny opis przyłącza wodociągowego.
4. Opis przyjętych rozwiązań projektowych.
 - 4.1. Prace wstępne.
 - 4.2. Przyłącze wodociągowe.

II . UZGODNIENIA

1. Warunki techniczne przyłącza wodociągowego.
2. Opinia ZUDP.
3. Oświadczenie projektanta.
4. Oświadczenie w sprawie Informacji o „PBIOZ”
5. Uprawnienia projektanta i Zaświadczenie z WOII B P-ń.

III . CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- Rys.1 Plan zagospodarowania działki w skali 1:500

I. OPIS TECHNICZNY

I. OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania

- Warunki techniczne przyłącza wodociągowego
- podkłady geodezyjne w skali 1:500
- obowiązujące normy i przepisy
- wizja lokalna w terenie

2. Przedmiot i zakres opracowania:

Dokumentacja techniczna obejmuje swym zakresem przyłącze wodociągowe do dz. nr 2/13 położonej w miejscowości Rościnnio będącej własnością Gminy Skoki.

3. Ogólny opis przyłącza wodociągowego :

Doprowadzenie wody do wspomnianej działki 2/13 projektuje się poprzez włączenie do istniejącego wodociągu PCV Ø 160mm biegnącego również w działce Inwestora nr 2/13 za pomocą trójnika 150/100 i zasuw DN 100mm.

Przyłącze zaprojektowano z rury PCV Ø 110mm PN 10 o długości 109,0m.

4. Opis przyjętych rozwiązań projektowych :

4.1 Prace wstępne:

Zgodnie z rozporządzeniem w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. Nr 126 , poz. 839 § 5 ust. 3 oraz § 6 ust.2) warunki posadowienia zakwalifikowano do drugiej kategorii geotechnicznej o prostych warunkach gruntowych.

Przewody układać na odpowiednio przygotowanym podłożu , w zależności od warunków rury posadowić na gruncie rodzimym:

- przy gruntach piaszczystych , żwirowo - piaszczystych , piaszczysto - gliniastych , gliniasto - piaszczystych , rury posadowić na gruncie rodzimym;
- przy gruntach zbitych (ily, gliny) gruntach nasypowych z gruzu należy rury posadowić na podsypce piaskowej lub żwirowej o grubości 15 cm.

4.2. Przyłącze wodociągowe:

- wykopy wykonać jako wąsko - przestrzenne o szerokości dna 60 cm i nachyleniu skarp 1: 0.67
- w wypadku ilów i glin przewód należy ułożyć na podsypce żwirowej o grubości 15 cm, zagęszczanej przy pomocy wibratora powierzchniowego

- przed przystąpieniem do montażu trójnika należy powiadomić ZWiK Skoki
- w miejscu przyłączenia do istniejącego wodociągu wykop należy wykonać ręcznie
- przyłącze wodociągowe wykonać z rur wodociągowych PCV $\varnothing$ 110mm PN10
- przewody układać zachowując głębokość przemarzania
- należy zastosować zasypkę przewodu o grubości 15 cm
- na zasypce usytuować taśmę ostrzegawczą koloru niebieskiego z wtopioną wkładką aluminiową lub kablem Dy 0,75 mm² , przy czym kabel należy bezpośrednio układać na przewodzie wodociągowym. Wkładkę lub kabel należy połączyć z metalowymi częściami armatury

UWAGA!

CAŁOŚĆ ROBÓT PRZED ZASYPANIEM ZLECIĆ UPRAWNIONEMU GEODECIE DO ZAINWENTARYZOWANIA ORAZ ZGŁOSIĆ DO ODBIORU GESTOROWI SIECI.

PRACE WYKONAĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI TECHNICZNYMI Z DNIA 13.08.2015 WYDANYMI PRZEZ ZWiK SKOKI.