

Stadium:

## **ZGŁOSZENIE BUDOWY**

### **PRZYŁĄCZE WODY**

Adres inwestycji:

**Szymanowice Dolne gm. Klimontów  
dz. nr 24/2 obręb 0019 Szymanowice Dolne  
jednostka ew. 260903\_2 Klimontów**

Nazwa i adres inwestora:

**Gmina Klimontów  
siedziba: ul. Zysmana 1  
27-640 Klimontów**

Nazwa opracowania:

### **Przyłącze wody**

Zespół projektowy:

Branża	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Instalacje sanitarne	Projektant	mgr inż. Jakub Przyłucki	SWK/0108/PWBS/17	

październik 2017

## SPIS TREŚCI:

1. Podstawa opracowania
2. Opis techniczny
  - 2.1. Przyłącze wody
3. Warunki wykonania i odbioru.
4. Wytyczne bhp i ppoż.
  - 4.1. Zagadnienia bhp
  - 4.2. Zagadnienia ppoż.
  - 4.3. Zagadnienia ochrony środowiska
5. Uwagi końcowe
6. Rysunki

## **1. PODSTAWA OPRACOWANIA**

1. Zlecenie inwestora.
2. Podkłady architektoniczne.
3. Obowiązujące w projektowaniu przepisy i normy.

### **Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przyłącza wody do budynku świetlicy wiejskiej zlokalizowanej na dz. nr ewid. 24/2 w miejsc. Szymanowice Dolne gm. Klimontów.

## **2. OPIS TECHNICZNY PRZYŁĄCZA WODY**

Zapotrzebowanie wody pitnej dla potrzeb socjalnych zakłada się na poziomie ok. 0,72 m<sup>3</sup>/doba. Przyłącze wody pitnej wykonane zostanie z rur PE Ø 32 mm, PN 1,0MPa. Prowadzone będzie w wykopie z istniejącego wodociągu Ø 160 mm, biegnącego w działce inwestora. Długość projektowanego przyłącza wody wynosi 10,50 m. Przewody z rur PE zaleca się układać przy temperaturze +5 ÷ +30°C. Rury układać na głębokości 1,5 m, na podsypce z piasku grubości 15cm. Po wykonaniu przyłącza, przeprowadzić próbę ciśnieniową na ciśnienie 1,0MPa. Po pozytywnym zakończeniu próby ciśnieniowej, wykonać ręcznie obsypkę rurociągu piaskiem do wysokości 30 cm ponad wierzch rury, a następnie mechanicznie gruntem rodzimym. Na warstwie piasku ułożyć taśmę ostrzegawczą PCV o grubości 0,8mm i szerokości 30cm. Wodomierz do wody zimnej Ø 20 z obustronnie zabudowanymi zaworami przelotowymi oraz wyposażony w filtr siatkowy i zawór antyskażeniowy usytuowany na parterze w budynku. Warunki zabudowy wodomierza zgodnie z PN-91/M-54910 oraz wymaganiami producenta. Rozprowadzenie wody w budynku zgodnie z projektem instalacji wewnętrznych.

## **3. WARUNKI WYKONANIA I ODBIORU**

Całość robót wykonać zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych, cz. II – Instalacje sanitarne oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej, przepisami BHP i Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury dn. 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (jednolity tekst Dz.U. z 2015r poz. 1422 z póź. zm.)

Wszystkie prace prowadzić z zachowaniem wymogów określonych w obowiązujących przepisach BHP i ppoż.

## **4. ZAGADNIENIA BHP, PPOŻ. I OCHRONY ŚRODOWISKA**

### **4.1. Zagadnienia BHP**

Prace montażowe w zakresie wykonania przyłącza nie są zaliczane do prac szczególnie niebezpiecznych.

### **4.2. Zagadnienia ppoż.**

Materiały dla przyłącza, nie stanowią zagrożenia pod względem ppoż. Materiały używane do budowy są niepalne bądź nie podtrzymują palenia. Zagrożenie pod względem ppoż. występuje tylko na etapie prowadzenia prac montażowych.

### **4.3. Zagadnienia ochrony środowiska.**

Przeprowadzone przyłącze w żadnym przypadku nie ma ujemnego wpływu na środowisko. Materiały używane do budowy spełniają wymogi ochrony środowiska. Trasę zaprojektowano tak, aby nie dochodziło do zniszczeń w istniejącym terenie tj. usuwania drzew, krzewów itp. Trawniki w miejscach wykopów zrehabilitować poprzez powtórny zasiew trawy.

## **5. UWAGI KOŃCOWE.**

Wykopy pod przyłącze należy wykonać po wytyczeniu trasy przez geodetę. Wykopy mogą być wykonywane mechanicznie a w miejscach kolizji ręcznie (jeżeli takie występują). Wykopy wymagają odpowiedniego zabezpieczenia i oznakowania.

**Projektant:**