

# **O P I S T E C H N I C Z N Y**

## **do projektu zagospodarowania terenu**

### **I. DANE OGÓLNE.**

**1. Temat : Projekt budowlany rozbudowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w m. Ignatki, ul. Sosnowa**

**2. Adres inwestycji : m. Ignatki, ul. Sosnowa, gm. Juchnowiec Kościelny**

**3. Działka nr ewid. gruntu : 167/11;167/10;167/14;167/23;167/38;168/24;  
167/26;167/30;167/40;167/21;167/22,99/40;167/4;  
167/39;167/12 obręb: 12 IGNATKI**

**4. Inwestor bezpośredni : URZĄD GMINY JUCHNOWIEC KOŚCIELNY  
16-061 Juchnowiec Kościelny, ul. Lipowa 10**

**5. Jednostka Projektowania : Spółdzielcze Biuro Projektów „PROJEKT”  
Spółdzielnia Pracy w Białymstoku  
15 - 427 Białystok , ul. Lipowa 4 tel. (0-85) 7329158 , fax 7320611 wew.35**

**6. Projektant : mgr inż. Barbara Stempniak upr. BŁ 83/87, 23/90**

### **7. Podstawa opracowania**

- umowa z Inwestorem
- Warunki techniczne budowy sieci wydane przez **Wodociągi Podlaskie sp. z o.o.**  
**ul. Elewatorska 31, 15-620 Białystok 435/T/W/15 z dn. 19.11. 2015 r**

### **8. Przedmiot i zakres opracowania.**

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany dotyczący rozbudowy sieci wodociągowej o śr. 110 mm z rur PVC na działkach o nr ew. 167/11;167/10;167/14;167/23;167/38;168/24; 167/26;167/30;167/40;167/21;99/40;167/4;167/39;167/12 w miejscowości Ignatki, obręb ewidencyjny 12 Ignatki. Przedmiotem opracowania jest również kanalizacja sanitarne wraz z przyłączami projektowana na działkach nr ew. 167/11;167/10;167/14;167/23;167/38;168/24; 167/26;167/30;167/40;167/21;167/22,99/40;167/4;167/39;167/12 obr. 12 Ignatki - obszar wiejski m. Ignatki gmina Juchnowiec Kościelny. Inwestycja liniowa przebiega w terenie zabudowy wiejskiej, w drodze nieutwardzonej.

### **9. Projektowana sieć wodociągowa i kanalizacji sanitarnej.**

Zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez Wodociągi Podlaskie sp. z o.o., projektuje się sieć wodociągową w miejscowości Ignatki ul. Sosnowa. Włączenie do

istniejącego wodociągu o śr. 160 mm, wykonanego z rur PE, należy dokonać w punkcie „W1” na działce nr geod. 167/11. Projektowana sieć wodociągowa będzie wykonana z rur PE 100 SDR 17 Pn10 o śr. 160 x 9.5 mm., 110x6.6mm, 90x5.4mm.

Ścieki socjalno-bytowe odprowadzane będą grawitacyjnie do istniejącej studni rewizyjnej na istniejącym kanale o śr. 200mm oraz będą odprowadzane grawitacyjnie do przepompowni ścieków w ul. Sosnowej, kanałem o śr. 200mm z rur PVC. Następnie będą tłoczone kanałem tłocznym z rur PE 100 SDR 17 Pn 10 o śr. 90x5.4mm do projektowanej studzienki rewizyjnej SR, skąd będą kanałem grawitacyjnym odprowadzane do istniejącej studzienki rewizyjnej S1 Ułożonej na kanale kanalizacji sanitarnej o śr. 200mm

## **10. Lokalizacja.**

Projektowana sieć wodociągowa i kanalizacji sanitarnej przebiegać będzie przez działkę należącą do Gminy Juchnowiec Kościelny – nr 167/11; 99/40; 167/4; 167/39 oraz przez działki nr 167/10;167/14;167/23;167/38;167/24;167/26;167/30;167/40;167/21;167/12 należące do właścicieli prywatnych.

## **11. Dane charakteryzujące wpływ inwestycji na środowisko i dot. ochrony interesów osób trzecich, określone w art. 5 ustawy Prawo Budowlane.**

- 11.1. Projektowana inwestycja nie stwarza zagrożeń dla środowiska i użytkowników istniejących w sąsiedztwie obiektów oraz nie wpłynie negatywnie na środowisko naturalne.
- 11.2. Projektowana sieć wodociągowa i kanalizacyjna służyć będzie dla wykonania połączeń odbiorców niekorzystających z wodociągu i kanalizacji sanitarnej do chwili obecnej.
- 11.3. Na trasie projektowanej sieci nie występują istniejące drzewa i krzewy przewidziane do wycinki. Występujące obok projektowanych tras drzewa należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem.

Białystok 29.02.2016 r.

**AUTOR :**

*mgr inż. B. Stempniak*