

02/06/2016 13:55

DK/8665/2016



BMED2H7PV

16K  
02.06.2016  
[signature]

(miejsce na pieczęć)

Data: Księżyno dn. 02.06.2016 r.

Nr warunków: WTS/09/2016

B. Puzik  
02.06.2016  
[signature]

## WARUNKI TECHNICZNE

### ROZBUDOWY ISTNIEJĄCEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ ROZDZIELCZEJ I SIECI KANALIZACYJNEJ.

#### **1. *Obiekt i jego charakterystyka.***

- 1.1. Nazwa obiektu: **rozbudowa istniejącej sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w Niewodnicy Nargilewskiej.**
- 1.2. Adres obiektu: **obręb geodezyjny Solniczki,  
obręb geodezyjny Niewodnica Nargilewska,  
obręb geodezyjny Kolonia Niewodnica Nargilewska,  
gmina Juchnowiec Kościelny.**
- 1.3. Inwestor: **Gmina Juchnowiec Kościelny,  
ul. Lipowa 10,  
16-061 Juchnowiec Kościelny**

#### **2. *Warunki techniczne rozbudowy istniejącej sieci wodociągowej rozdzielczej.***

- 2.1. Miejsce włączenia: **istniejąca sieć wodociągowa zlokalizowana w pasie drogowym na dz. o nr geod. 20.**
- 2.2. Sposób włączenia: **za pomocą typowych kształtek wodociągowych, w miejscu włączenia do istniejącej sieci wodociągowej należy zaprojektować zasuwy liniowe żeliwne kołnierzowe.**
- 2.3. Rodzaj projektowanego rurociągu: **rury ciśnieniowe PE zgrzewane, SDR 17 (PN10), zalecany typ RC. Na sieci wodociągowej należy zaprojektować hydranty naziemne DN 80 mm, montowane na bocznym odejściu na trójniku żeliwnym kołnierzowym (w tym hydranty na końcówkach sieci) oraz zasuwy liniowe żeliwne kołnierzowe.**
- 2.4. W ramach projektowanej rozbudowy sieci wodociągowej Inwestor przebuduje niezbędne urządzenia wodociągowe (w tym hydranty) oraz istniejące przyłącza wodociągowe.

#### **3. *Warunki techniczne rozbudowy istniejącej sieci kanalizacyjnej.***

- 3.1. Miejsce włączenia: **istniejący rurociąg tłoczny zlokalizowany w pasie drogowym na dz. o nr geod. 212.**
- 3.2. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy zaprojektować z rur PVC klasy „s” (SN8). Sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej z rur ciśnieniowych PE zgrzewanych, SDR 17 (PN10), zalecany typ RC.
- 3.3. Na sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej należy zaprojektować studzienki rewizyjne: przełazowe DN 1000 mm z tworzywa sztucznego (PP, PE) oraz w miejscach o dużym natężeniu ruchem drogowym – betonowe z betonu wibroprasowanego min. B45, wodoszczelnego W8, łączone na usz-

czelki gumowe oraz studzienki inspekcyjne o średnicy min. 400 mm.

3.4. Wszystkie studzienki rewizyjne sieciowe powinny być z kłotkami połączeniowymi z jednoczesnym dopływem lewym i prawym, posiadać właz z żeliwa sferoidalnego typu ciężkiego.

3.5 Na wszystkich studniach zastosować należy pierścienie odciążające.

#### **4. Wytyczne organizacyjne.**

4.1. Przejścia pod drogami wykonać w rurze osłonowej. Sposób przejścia (rozkop, przewiert), lokalizację sieci oraz warunki prowadzenia robót w pasie drogowym należy uzgodnić z zarządcą drogi.

4.2. Projekt budowlany uzgodnić z Zakładem Gospodarki Komunalnej w Juchnowcu Kościelnym z siedzibą w Księżynie.

4.3. Termin włączenia się do istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej rozdzielczej uzgodnić z Zakładem Gospodarki Komunalnej w Juchnowcu Kościelnym.

4.4. Niniejsze warunki są ważne przez okres 3 (trzech) lat i stanowią integralną część projektu sieci.

Inspektor d/s technicznych  
*Czemiel*  
*Damian Czemieli*  
ZGK Juchnowiec K.