



# Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Spółka z o.o.

Pl. Piastowski 21, 58-560 Jelenia Góra • tel. 757303501, fax 757303516 • www.wodnik.net.pl • sekretariat@wodnik.net.pl

TIR/5000/106/2016

NR DZ.7994

Jelenia Góra dnia 14-12-2016

## UZGODNIENIE DO PROJEKTU NR 126/2016

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Sp. z o. o. w Jeleniej Górze uzgadnia projekt budowlany **sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami dla zadania inwestycyjnego pn.: „Budowa i przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ulicy Struga - Wolności w Jeleniej Górze”**. Inwestor – PWiK „WODNIK” Sp. z o.o, ul. Plac Piastowski 21, 58-560 Jelenia Góra autorstwa mgr inż. Rodryka Świerczoka, uprawnienia nr 595/01/DUW.

**Uzgodnienie dotyczy projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej DN200mm PP i rurociągu tłoczego DN110mm PEHD wraz z projektowanymi przyłączami kanalizacyjnymi DN160mm PVC do budynków w rejonie ulicy Struga – skrzyżowanie z ulicą Wolności w Jeleniej Górze.**

- Uzgadnia się budowę i przebudowę sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami:
  - **w ulicy Struga** – na odcinku od ulicy Wolności do ulicy Zielonej jako sieć o średnicy DN200mm, PP, SN10, (rury lite),
  - **w ulicy Wolności** – od budynku nr 279 do budynku nr 293-293A jako sieć o średnicy DN200mm, PP, SN10, (rury lite),
  - rurociąg tłoczny z rur PEHD DN110mm, PE100, SDR17, PN10,
  - przyłącza kanalizacji sanitarnej o średnicy DN160mm, PVC-U, SN8 (rury lite).
- Uzgadnia się budowę tłoczni ścieków przy skrzyżowaniu ulic Wolności i Struga. Tłocznia ścieków wyposażona w dwie pompy wirowe o mocy 0,75kW do pracy naprzemiennej, tłocznia zabudowana w studni betonowej o średnicy  $d_w=2000$ mm. Teren tłoczni trwale ogrodzony i oświetlony. Nawierzchnia terenu tłoczni ścieków wykonana z kostki betonowej. Tłocznia ścieków fabrycznie wyposażona w moduł telemetryczny umożliwiający wpięcie obiektu do istniejącego w Przedsiębiorstwie systemu monitoringu i wizualizacji urządzeń dla kanalizacji sanitarnej. Moduł telemetryczny winien być zgodny i kompatybilny z istniejącym w Przedsiębiorstwie systemem.
- Uzgadnia się zastosowanie studzienek włazowych betonowych DN1000mm i DN1200mm oraz studzienek pośrednich tworzywowych DN600mm. Na przyłączach kanalizacyjnych na terenie nieruchomości przyłączanej do sieci zastosować przed budynkiem studzienki rewizyjne tworzywowe DN425mm.
- Istniejące studnie połączeniowe na istniejącej kanalizacji sanitarnej przy realizacji włączeń nowych przewodów kanalizacyjnych przystosować do odbioru ścieków sanitarnych, w szczególności wykonać czyszczenie studni, profilowanie dna lub wyrobienie kinety oraz uszczelnienie kręgów połączeniowych betonowych.
- Na wlocie do studni kanalizacyjnych montować oryginalne, typowe przejścia szczelne. Na studniach montować włazy żeliwne z wypełnianiem betonowym: w jezdniach włazy kanałowe w klasie D400, poza jezdnią (chodniki, tereny zielone, podwórza) włazy kanałowe w klasie C250 lub B125.
- Przekroczenie fundamentu w budynkach mieszkalnych przewodem kanalizacyjnym dokonać w rurze ochronnej stalowej.
- Wpięcie do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej dokonać przy obecności i pod nadzorem uprawnionego pracownika Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji „WODNIK” Sp. z o. o. w Jeleniej Górze.
- Przewód kanalizacji sanitarnej oraz tłocznia ścieków podlega odbiorowi technicznemu ze strony tut. Spółki na etapie robót zanikowych i po ich wykonaniu.**
- Przed odbiorem końcowym obiektu tłoczni ścieków, urządzenie musi być poddane rozruchowi próbnemu elektrycznemu i technologicznemu, który przeprowadzi autoryzowany serwis producenta urządzenia.

*otwiera 28.12.2016*

*[Signature]*