



# Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gorzowie Wielkopolskim

Gorzów Wlkp. 13.06.2022r.

## BIURO OBSŁUGI KLIENTA

ul. Śląska 95  
66-400 Gorzów Wlkp.  
Tel/Fax: 95 733 55 40 do 42  
e-mail: bok@pwikgo.pl

## PROFIL TM

### BIURO USŁUGOWO-PROJEKTOWE

ul. Aleksandra Puszkina 13  
66-400 Gorzów Wlkp.



Nasz znak: TI /

## ZAKRES USŁUG:

### WODOCIĄGOWE

- wykonywanie przyłączy wodociągowych,
- układanie przewodów bez wykopów „przecisk kretem”,
- cięcie rur żeliwnych urządzeniem „Dolmar”,
- nawiercanie ręczne i mechaniczne urządzeniem „Ravetti”,

### KANALIZACYJNE

- inspekcja telewizyjna systemów kanalizacyjnych,
- czyszczenie kanalizacji,
- inspekcja szczelności urządzeniem „Blizzard”,

### LABORATORYJNE

- badanie wody i ścieków

**Dotyczy:** Uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu pn. „Przebudowa ul. Skrzetuskiego”.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gorzowie Wlkp. w odpowiedzi na Państwa pismo, znak: 19/2022/tm z dnia 04.05.2022 r.(wpływ PWiK 06.05.2022r.) wnosi, aby opracowana przez Państwa dokumentacja projektowa uwzględniała poniższe warunki.

W ramach planowanej przebudowy nawierzchni drogowej ul. Skrzetuskiego, przewody wodociągowe i kanalizacji sanitarnej należy zabezpieczyć, zgodnie z poniższymi uwagami:

### Sieć wodociągowa:

1. Elementy sieci wodociągowej (nawiertki, węzły zasuwy) należy wyregulować i umieszczać w skrzynkach ulicznych, zgodnych z niżej opisanymi wymaganiami:
  - skrzynki uliczne muszą być dopasowane do elementu, który się w niej znajduje (zasuwa, nawiertka, hydrant) według zaleceń producenta,
  - korpus skrzynki wykonany z tworzywa PA+,
  - pokrywa skrzynki wykonana z żeliwa odpornego na pękanie oraz wytrzymała na obciążenie ruchem ulicznym o średnicy pokrywy minimum 160 mm lub tworzywa sztucznego (PP40) o średnicy pokrywy minimum 140 mm, koloru niebieskiego(zasuwy, nawiertki), koloru czerwonego (hydranty). Pokrywy odporne na pękanie oraz wytrzymałe na obciążenie ruchem ulicznym,
  - pokrywa powinna posiadać oznaczenie „W” dla zasuw i nawiertek oraz z oznaczenie „HYDRANT” dla hydrantów,
  - podstawy pod skrzynki uliczne do zasuw i nawiertek z tworzywa sztucznego HDPE(płyty odcinające), odpowiednie do stosowanych obudów teleskopowych lub do hydrantów podziemnych,
  - w przypadku narażenia skrzynek na obciążenie ruchem ulicznym należy zastosować wyłącznie skrzynki teleskopowe do zasuw i hydrantów, zgodnie z powyższymi wymaganiami.
  - W przypadku przeniesienia elementów sieci wodociągowych należy również zapewnić odpowiednie oznakowanie. Tablic informacyjnych używać tworzywowych z wymiennymi cyframi/literkami.
2. Należy zachować normatywne przykrycie istniejących przewodów wodociągowych w przypadku zmiany rzędnych przebudowywanego odcinka nawierzchni drogowej. W przypadku, gdy nie będzie możliwe normatywne przykrycie rurociągów należy zastosować rury ochronne oraz ich ocieplenie.



## Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Gorzowie Wielkopolskim

3. Ewentualne szkody istniejącego uzbrojenia powstałe w wyniku prowadzonych robót drogowych będą usuwane na koszt Wykonawcy.
4. Przed rozpoczęciem prac ziemnych przebudowywanej nawierzchni drogowej, inwestor zobowiązany jest udostępnić Wydziałowi Sieci Wodociągowej plac budowy, celem oceny stanu technicznego istniejącego uzbrojenia. Osoba do kontaktu: Jakub Andrzejewski, tel.: 500 057 328, e-mail: [j.andrzejewski@pwikgo.pl](mailto:j.andrzejewski@pwikgo.pl).

### Sieć kanalizacji sanitarnej:

1. Istniejące studnie kanalizacyjne, mieszczące się w zakresie inwestycji, należy poddać regulacji wysokościowej. Należy wykonać:
  - rozbiórkę nawierzchni wokół studni,
  - demontaż istniejącego wjazdu żeliwnego,
  - montaż nowych pierścieni dystansowych z tworzywa sztucznego,
  - montaż pierścienia odciążającego na studniach,
  - uszczelnienie za pomocą pianki poliuretanowej wodoodpornej przestrzeni pomiędzy płytą nastudzienną, pierścieniem odciążającym i kęrami studni,
  - Montaż wjazdu żeliwnego, z wypełnieniem betonowym, niewentylowanego, klasy D400 z wkładką gumową o wysokości min. 140 mm, z napisem „KANALIZACJA SANITARNA-GORZÓW WLKP.” Gniazdo pokrywy wyposażone w elastyczny elastomerowy lub równoważny pierścień stabilizująco-wygaszający. Wjazdy wyposażać w rygle uniemożliwiające dostęp do studni osobom postronnym. Wjazdy montowane na zaprawie szybkowiążącej.
2. Istniejące wjazdy z demontażu należy przekazać do Wydziału Kanalizacji PWiK.
3. W miejscu kolizji projektowanego krawężnika drogowego z Istniejącymi studzienkami kanalizacji sanitarnej należy uwzględnić przeniesienie krawężnika bądź odwrócenie płyty stropowej studni betonowej i montaż wewnątrz studni nowych klamr złączowych. Powyższe prace należy wykonywać pod nadzorem Wydziału Kanalizacji PWiK.
3. Należy zachować normatywne przykrycie istniejących przewodów kanalizacji sanitarnej w przypadku zmiany rzędnych przebudowywanego odcinka nawierzchni drogowej. W przypadku, gdy nie będzie możliwe normatywne przykrycie rurociągów należy zastosować rury ochronne oraz ich ocieplenie.
4. Ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzonych robót drogowych będą usuwane na koszt Wykonawcy.
5. Przed rozpoczęciem prac ziemnych przebudowywanej nawierzchni drogowej w z ul. Skrzetuskiego, inwestor zobowiązany jest udostępnić Wydziałowi Kanalizacji plac budowy, celem oceny stanu technicznego istniejącego uzbrojenia. Osoba do kontaktu: Grzegorz Bachta, tel.: 515 037 796, e-mail: [g.bachta@pwikgo.pl](mailto:g.bachta@pwikgo.pl).

W załączeniu:

1. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500.

CZŁONEK ZARZĄDU  
Z-ca Dyrektora ds. Technicznych  
*mgr inż. Tomasz Surdacki*

### Do wiadomości:

1. **Pani Alicja Kajder-Pussty**, Dyrektor Wydziału Inwestycji Urzędu Miasta Gorzowa Wlkp.,  
ul. Myśliborska 34,  
66-400 Gorzów Wlkp.5
2. a/a