



**Katowickie Wodociągi S.A.**  
40-335 Katowice ul. Obrońców Westerplatte 89

tel.: +48 32 78 82 600      faks: +48 32 78 82 503  
bok@wodociagi.katowice.pl      www.wodociagi.katowice.pl

Sąd Rejonowy Katowice-Wschód w Katowicach Wydział VIII Gospodarczy - Krajowy Rejestr Sądowy  
KRS: 0000270143      NIP: 634-012-53-82      Regon: 270 544 972  
Kapitał zakładowy: 93.972.730 zł      Kapitał wpłacony: 93.972.730 zł

Całodobowe pogotowie wodno-kanalizacyjne  
bezpłatny nr telefonu: 994  
dyspozytor: 32 25 64 809

Nasz znak:

**WWT/1529/2019/SDS/GG**

Katowice, dnia 2019-11-07

**SZOSA – PROJEKT**  
**ul. Adama Kawika 34b/6**  
**41 – 806 Zabrze**

**Dotyczy: wydania warunków technicznych przebudowy przyłączy kanalizacji sanitarnej dla budynków mieszkalnych wielorodzinnych przy ulicy Dobrej 2, 4 i Widok 4, 6, 8, 8a w Katowicach**

W odpowiedzi na pismo w sprawie jak wyżej, że Katowicka Infrastruktura Wodociągowo Kanalizacyjna, ul. Wandy 6, Katowice projektuje nową sieć kanalizacji deszczowej w ulicy Dobrej i Widok. Istniejące sieci kanalizacji ogólnospławnej, po zrealizowaniu powyższej inwestycji będą pełniły funkcję kanalizacji sanitarnej. Ponadto istniejąca kanalizacja ogólnospławna zostanie poddana renowacji bezwykopowej rękawem. W związku z powyższym, w celu uzyskania dodatkowych informacji (w tym terminu realizacji) należy wystąpić do Katowickiej Infrastruktury.

**Warunki przebudowy przyłączy kanalizacji sanitarnej przedstawiają się następująco:**

- w ramach projektowanej przebudowy należy dokonać pełnego rozdziału pomiędzy ściekami sanitarnymi i wodami opadowymi. Odprowadzenie ścieków sanitarnych i deszczowych należy przewidzieć w układzie rozdzielczym. Warunki odprowadzania wód opadowych zostaną wydane przez Radę Techniczną Deszczową osobnym pismem,
- odprowadzenie ścieków należy przewidzieć do kanalizacji ogólnospławnej Ø300 i Ø800 przebiegającej w ulicy Widok, zaznaczonej kolorem brązowym na załączonej kopii mapy zasadniczej,
- przyłącza należy realizować z rur z tworzyw sztucznych litych SN 8 dostosowanych do pracy na terenach objętych uszkodzeniami górnictwem do IV kategorii włącznie, ułożonych na podsypce i obsypce piaskowej o gr. 30 cm,
- minimalna średnica projektowanego przykanalika winna być dostosowana do ilości odprowadzanych ścieków lecz nie mniejsza niż Ø 160 mm dla budynków mieszkalnych jednorodzinnych oraz Ø 200 mm dla budynków wielorodzinnych i innych obiektów budowlanych,
- należy stosować studnie prefabrykowane z kręgów betonowych lub żelbetowych, zgodnych z normą PN-EN 1917:2004; dla kanałów o średnicy Ø 200 mm – Ø 400 mm przewidzieć zabudowę studzienki o średnicy Ø 1200 mm; studnie powinny być posadowione na płycie żelbetowej o 20% większej od zewnętrznej średnicy denicy monolitycznej studni,
- włączenie do kanalizacji należy przewidzieć poprzez studzienkę rewizyjną; studnie kanalizacyjne należy stosować również przy każdej zmianie kierunku, spadku i przekroju kanału,
- dopuszcza się w granicy posesji zabudowę studni o średnicy Ø 425 mm pod warunkiem, że przyłącze włączone jest poprzez studnię Ø 1200 mm na ciągu głównym i przykanalik nie posiada załamań,
- przejście kanału przez studnie rewizyjne wykonać za pomocą systemowego przejścia szczelnego z uszczelką wargową, gwarantującego elastyczne połączenie zabezpieczające przed infiltracją wód gruntowych i eksfiltracją ścieków,
- instalacja kanalizacyjna grawitacyjna w pomieszczeniach budynku, z których krótkotrwale nie jest możliwy grawitacyjny spływ ścieków, może być wykonana pod warunkiem zainstalowania zabezpieczenia przed przepływem zwrotnym ścieków z sieci kanalizacyjnej przez zastosowanie przepompowni ścieków, zgodnie z wymaganiami Polskiej Normy dotyczącej projektowania przepompowni ścieków w kanalizacji grawitacyjnej wewnątrz budynków lub urządzenia przeciwzalewowe zgodnie z wymaganiami Polskiej Normy dotyczącej urządzeń przeciwzalewowych w budynkach. Zabezpieczenia te Inwestor zaprojektuje i zabuduje na własny koszt,

- termin rozpoczęcia robót, należy zgłosić z dwutygodniowym wyprzedzeniem w Dziale Inspektorów naszej Spółki, powołując się na L.dz. niniejszego pisma celem sprawowania dorywczego nadzoru technicznego,
- po zakończeniu prac montażowych przed zasypką wykonanie przyłączy należy zgłosić do naszej Spółki, celem dokonania odbioru technicznego,
- wszystkie prace związane z przebudową przyłączy wykona Inwestor we własnym zakresie i na własny koszt,
- po wykonaniu przyłączy inwestor we własnym zakresie zapewni obsługę geodezyjną w celu dokładnego ich zinwentaryzowania i naniesienia na Mapę Zasadniczą Miasta Katowice.
- stare odcinki przyłączy należy zlikwidować,
- zapewniamy odbiór ścieków bytowych poprzez sieć kanalizacyjną jw.

Materiały stosowane do budowy przyłączy kanalizacji sanitarnej, dla przedmiotowej inwestycji powinny być dostosowane do obowiązujących w chwili jej realizacji wymogów Katowickich Wodociągów S.A. i powinny być zatwierdzone przez Inspektora Nadzoru tut. Spółki.

Informujemy, że warunkiem uzyskania przez inwestora w Katowickich Wodociągach S.A. protokołu odbioru końcowego przyłączy kanalizacyjnych jest dokonanie przez służby naszej Spółki odbioru technicznego projektowanych robót oraz dostarczenie operatu pomiarowego z w/wym. prac do Biura Obsługi Klienta.

Ponadto informujemy, że:

- w celu realizacji przebudowy przyłączy kanalizacji sanitarnej należy na aktualnej mapie opracować projekt budowlano-wykonawczy przyłączy,
- w/wym. projekt należy złożyć do uzgodnienia w naszej Spółce w dwóch egzemplarzach wraz z wersją elektroniczną PDF,
- na etapie projektowania przyłączy oraz obiektów towarzyszących należy uwzględnić materiały i armaturę posiadającą odpowiedni atest konstrukcyjny oraz PZH,
- na przejściu projektowanymi przyłączami przez obce tereny należy uzyskać notarialnie potwierdzoną zgodę od ich właścicieli/współwłaścicieli,

Sprawę prowadzi: Grzegorz Guła w razie pytań prosimy o kontakt pod nr tel. 32 78-82-438. Wydane warunki techniczne są ważne przez okres trzech lat.

Załączniki:

1. kopia mapy zasadniczej – 1 egz.

Kopie:

SDS

Dyrektor  
d/s Inwestycyjno-Remontowych  
Prokurent  
  
inż. Jar. Psiuk

Dyrektor d/s Technicznych  
Prokurent  
  
Włodzisław Pala