



TP/408-4.56/2018/PW/2920/abk

Gdańsk, 16.10.2018 r.



Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
Ul. Żaglowa 11
80-560 Gdańsk
fax: 58 320-51-05

Dotyczy: Budowa ul. Łagowskiej w Gdańsku

W odpowiedzi na pismo znak DLP/1545/18/JE z dnia 02.10.2018 r. w sprawie budowy ul. Łagowskiej w Gdańsku, w załączeniu przekazujemy warunki techniczne dla budowy kanalizacji sanitarnej w zakresie projektowanego układu drogowego.

Dla tego zakresu prosimy o przygotowanie projektu porozumienia o wspólnej realizacji inwestycji.

Jednocześnie informujemy, że w ramach zadania GPWŚ "Budowa zbiornika wody Kiełpino wraz z przebudową przepompowni Migowo i budową magistrali łączącej zbiornik Kiełpino z gdańskim systemem wodociągowym" w celu odprowadzania wód drenażowych oraz przelewowych ze zbiornika Kiełpino w kierunku jeziora Jasień została wykonana kanalizacja deszczowa:

- o średnicy DN400 i długości 370m na odcinku od zbiornika wody Kiełpino (ul. Łagowska nr 50) do komory K10;
- o średnicy DN800 i długości 373m na odcinku od komory K10 do wylotu do jeziora Jasień.

Kanał DN800 został sfinansowany przez Gminę Miasta Gdańska na podstawie porozumienia zawartego między Gminą Miasta Gdańska a GIWK i jest własnością Gminy. Z kolei kanał deszczowy DN400 jest własnością GIWK i w eksploatacji SNG.

W trakcie opracowywania dokumentacji projektowej dla ZW Kiełpino, zgodnie z koncepcją kanalizacji deszczowej dla zlewni Kiełpino Górne opracowaną przez PPW „EKOSOFT” M. Kubiak w Gdańsku, zakładano, że wykonany kanał deszczowy DN400 w ul. Łagowskiej w przyszłości będzie pełnił również funkcję kolektora deszczowego dla odprowadzania wód deszczowych ze zlewni Kiełpino Górne. Średnicę, spadek i rzędne posadowienia kanału zaprojektowano w sposób umożliwiający takie jego docelowe wykorzystanie.

W związku z powyższym jesteśmy gotowi do przekazania kanału deszczowego DN400 na majątek Gminy na ustalonych między stronami warunkach. Należy jednak mieć na uwadze, że kanał ten nadal będzie również pełnić funkcję zrzutu z przelewu awaryjnego oraz zrzutu wód technologicznych ze zbiornika wody Kiełpino. Obie funkcje – technologiczna dla zbiornika i deszczowa – muszą zostać zachowane.

Ponadto w ramach zadania GIWK została również wykonana droga dojazdowa do zbiornika wody Kiełpino wraz z mijankami i korytkiem ściekowym z płyt betonowych typu „JOMB” grub. 12,5 cm. W sytuacji, gdy jest zaplanowany docelowy układ drogowy ul. Łagowskiej, drogę dojazdową do zbiornika można przebudować po 2018 r. uwzględniając:

- zachowanie istniejącego wjazdu na teren obiektu GIWK przy ul. Łagowskiej 50,
- zapewnienie normatywnego przykrycia magistrali wodociągowej DN400 oraz kanału deszczowego DN400 (przewody znajdują się w nasypie drogi dojazdowej).

W dokumentacji przetargowej należy uwzględnić, że zdemontowane z drogi dojazdowej płyty typu „JOMB” należy przewieźć na teren oczyszczalni ścieków Gdańsk-Wschód.

Informujemy, że okres trwałości Gdańskiego projektu wodno-ściekowego trwa do końca 2018 r.

Z poważaniem,

Dyrektor
ds. techniczno-operacyjnych
Prokurent

Krzysztof Molęda

Do wiadomości:

1. Wydział Programów Rozwojowych UM w Gdańsku
ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk
2. TI w/m
3. TO w/m



TP/400-602/2018/WW/602/DO

Gdańsk, dnia 16.10.2018r.

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
80-560 Gdańsk
ul. Żaglowa 11

WARUNKI TECHNICZNE BUDOWY
sieci kanalizacji sanitarnej
NR W-T/602/2018/DO

1. Inwestor

Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska

2. Opis inwestycji

Budowa kanalizacji sanitarnej w ulicy Łagowskiej w ramach zadania „Budowa ul. Łagowskiej w Gdańsku”.

3. Stan istniejący sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej

Istniejące wodociągi:

- magistrala wodociągowa Ø 500mm żel. – ul. Łagowska
- magistrala wodociągowa Ø 400mm żel. – ul. Łagowska
- Ø 200mm żel. – ul. Łagowska
- Ø 125mm PE – ul. Łagowska

Istniejąca sieć kanalizacji deszczowej (własność GIWK):

- Ø 0,40m GRP - ul. Łagowska

Istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej:

- Ø 0,20m kam. - ul. Goplańska

4. Techniczne uwarunkowania budowy sieci kanalizacji sanitarnej

W ramach układu drogowego ulicy Łagowskiej należy zaprojektować sieć kanalizacji sanitarnej z włączeniem do istniejącego kanału sanitarnego grawitacyjnego Ø0,2m w ul. Goplańskiej.

Do projektowanego kanału sanitarnego z budynków przy ul. Łagowskiej 32, 34, 44, 48, 54, 56 należy wykonać przykanaliki sanitarne w granicach pasa drogowego (do granicy działek). Na granicy działek rury przyłączy należy zaślepić.

Dodatkowo należy wykonać regulację wysokościową istniejącego uzbrojenia wodociągowego i kanalizacji deszczowej do nowej niwelety nawierzchni jezdni.

W przypadku regulacji studni deszczowych przeprowadzić ją pod płytą nastudzienną.

Zagłębienie projektowanego kanału sanitarnego musi uwzględnić perspektywiczne

odprowadzenie ścieków z nieruchomości zlokalizowanych na działkach nr 1472 i 263/3.

5. Wytyczne techniczne i uwarunkowania formalne projektowania i wykonawstwa

5.1 Wytyczne techniczne:

- Materiał do budowy rurociągów:
 - sieci kanalizacji sanitarnej – rury kamionkowe, zgodnie z aktualną normą wieloarkusową PN-EN 295"
 - przyłącza kanalizacji sanitarnej - PCW do kanalizacji zewnętrznej
- Stosowane materiały muszą spełniać wymagania wytrzymałościowe i być dostosowane do lokalnych warunków gruntowo-wodnych oraz lokalizacji przewodów.
- Na trasie sieci i przyłączy nie wolno lokalizować żadnych obiektów stałych ani składowisk.

5.2 Inne uwarunkowania ogólne

- Na studniach rewizyjnych miejskiej kanalizacji sanitarnej należy stosować włązy z logo Gdańska, zgodnie z Zarządzeniem nr 1/03/2011 r. z dnia 16.03.2011r. Zarządu Gdańskiej Infrastruktury Wodociągowo-Kanalizacyjnej Sp. z o.o. Zarządzenie oraz wzór logo opublikowane są na stronie internetowej www.giwk.pl

6. Uwarunkowania uzgodnienia dokumentacji projektowej

Projekt budowlany należy uzgodnić z GIWK.

Niniejsze warunki techniczne należy załączyć do projektu budowlanego. _

7. Termin ważności warunków

16.10.2020r.

Do wiadomości:

Saur Neptun Gdańsk S.A.
ul. Wałowa 46, 80-858 Gdańsk

Zastępca Dyrektora
Kierownik Działu Planowania i Rozwoju

Jacek Kaszubowski