



Włoszczowski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

ul. Wiejska 55, 29-100 Włoszczowa

tel/fax +48 41 39-43-680, e-mail: oczyszczalnia.wloszczowa@wp.pl

NIP 6090071419, REGON 260733356

WŁOSZCZOWSKI ZAKŁAD
WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o.
ul. Wiejska 55, 29-100 Włoszczowa
tel./fax 41 39-43-680
NIP 6090071419, Regon 260733356
Sąd Rej. w Kielcach KRS 0000490379

TE.4130.21.2022S

Włoszczowa, 04.10.2022 r.

Pełnomocnik:

BIO-PROJEKT s.c. Biuro Projektowo-

Usługowe B. Golec, M. Olszewska

Ul. Katowicka 55/2.5

45-061 Opole

Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej

W odpowiedzi na wniosek z dnia 30.09.2022 r. (data wpływu 30.09.2022 r. - L. dz. 2883) podajemy warunki rozbudowy sieci wodociągowej w Seceminie, dz. nr ewid. 1077/12, 1076/19, 1076/18, 2105, 2244/9, 2244/7, 2244/5 obręb Secemin, dz. nr ewid. 1196/1, 1198/1, 1198/2 obręb Marchocice, dz. nr ewid. 199, 195 obręb Wałkonowy Dolne, gm. Secemin.

Inwestor: Gmina Secemin, ul. Struga 2, 29-145 Secemin.

I. Warunki ogólne.

1. Przeznaczenie i sposób wykorzystania nieruchomości lub obiektu, który ma zostać przyłączony do sieci:
- projekt rozbudowy sieci wodociągowej.

II. Warunki wykonania sieci wodociągowej.

1. Miejsce włączenia: do istniejącej sieci wodociągowej z rur PCV Ø 110 mm oznaczonej (kolorem niebieskim) na planie zabudowy jako w110 zlokalizowanej w dz. nr ewid. 195 ob. Wałkonowy Dolne, gm. Secemin.
2. Włączenie należy wykonać poprzez zamontowanie złączek PE/kształtek żeliwnych sferoidalnych.
3. Za włączeniem zaprojektować i wykonać zasuwę klinową odcinającą z uszczelnieniem miękkim. Zasuwę wyposażać w obudowę sztywną i żeliwną skrzynkę uliczną do zasuw wodociągowych oznaczoną literą "W". Obudowę po zamontowaniu na trzpieniu zasuwy wyposażać w osłonę rury PCV-U, której górny koniec należy wprowadzić do skrzynki do zasuw.
4. Projektowana sieć z rur PEHD 100 SDR 11 PN 16. Średnica według obliczeń - średnica nominalna rurociągu powinna być dobrana odpowiednio do długości sieci, maksymalnego godzinowego zapotrzebowania wody oraz ukształtowania terenu.
5. W przypadku zaprojektowania sieci wodociągowej w technologii przewiertu sterowanego należy zaprojektować sieć z rur wzmocnionych PEHD RC. W przypadku występowania w dokumentacji geologicznej gruntu innego niż margiel na poziomie posadowienia rurociągu należy zaprojektować sieć z rur wzmocnionych PEHD RC SDR 17, w przypadku występowania w dokumentacji geologicznej skały miękkiej margla na poziomie posadowienia rurociągu należy zaprojektować sieć z rur wzmocnionych PEHD RC SDR 11, średnica według obliczeń.
6. Połączenie rur i kształtek z PE przez zgrzewanie elektrooporowe i doczołowe oraz przy zastosowaniu kształtek przejściowych kołnierzowych.
7. Hydranty ppoż. na sieci (w tym na końcu trasy) nadziemne DN 80 mm, cokół i kolumna z żeliwa sferoidalnego, wrzeczono i zespół ze stali nierdzewnej.
8. Sieć wodociągową układać na średniej głębokości 1,60 m – 1,80 m. Dopuszcza się mniejszą głębokość układania sieci wodociągowej, jednak nie mniejszą niż głębokość stref przemarzania gruntu w Polsce (II strefa - 1,00 m). Przy przykryciu mniejszym od strefy przemarzania konieczne jest ocieplenie przewodu materiałem termoizolacyjnym i zabezpieczenie przed zawilgoceniem oraz uszkodzeniem mechanicznym izolacji.
9. Sieć wodociągową układać na podsypce piaskowej o grubości 0,15-0,20 m oraz obsypać piaskiem do wysokości 20 cm ponad wierzch rury z podbiciem rur z obu stron piaskiem i zagęszczeniem. Dalszą zasypkę wykopu należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta rur, a w przypadku ich braku, zgodnie z normą PN-B-10725:1997.
10. Wykonać odwodnienie wykopu w przypadku wystąpienia wód gruntowych i zalewania dna.

11. Przejścia poprzeczne przez przeszkody terenowe tj. drogę wykonać w rurze ochronnej.
12. Na wysokości 30 cm od wierzchu rury ułożyć taśmą ostrzegawczą koloru niebieskiego z zatopioną wkładką metalową a jej końcówki połączyć ze skrzynką uliczną zasuwą.
13. Skrzynki uliczne do zasuw wyregulować odpowiednio do poziomu terenu i zamontować w sposób umożliwiający prawidłowe prowadzenie czynności eksploatacyjnych, w przypadku
14. lokalizacji skrzynek ulicznych do zasuw w terenie nieutwardzonym zabezpieczyć je płytami z betonu.
15. Armatura żeliwna tj. trójniki, kolana stopowe, króćce, zwężki itp. zaprojektować jako kołnierzowe i z żeliwa sferoidalnego. Do wszystkich połączeń należy stosować śruby, podkładki i nakrętki ze stali nierdzewnej.
16. Nowo wykonana sieć wodociągowa podlega próbie szczelności i dezynfekcji.
17. Uzbrojenie na sieci musi być na trwale oznakowane w terenie za pomocą tabliczek przytwierdzonych do ogrodzenia lub oznaczonych na słupkach betonowych zgodnie z PN-B-09700.

III. Warunki formalno – prawne

1. Uzyskać zgodę na prowadzenie robót od właścicieli lub zarządców działek na trasie projektowanej sieci wodociągowej.
2. W przypadku, gdy jest dokonywane zgłoszenie budowy o którym mowa w art. 30 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2022.1557 t.j.) do akceptacji należy przedstawić projekt zagospodarowania działki lub terenu uwzględniający warunki przyłączenia do sieci wydane przez WZWik Sp. z o.o.
3. W przypadku, gdy jest uzyskiwane pozwolenie na budowę obiektu, do akceptacji należy przedstawić projekt zagospodarowania działki lub terenu uwzględniający warunki przyłączenia do sieci wydane przez WZWik Sp. z o.o.
4. Sieć wodociągowa podlega geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po jej wybudowaniu – geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej. Geodezyjną inwentaryzację powykonawczą wykonuje się przed zakryciem sieci wodociągowej.

Warunki przyłączenia do sieci są ważne przez okres 2 lat od dnia ich wydania.

Załączniki:

1. Plan zabudowy, określający usytuowanie projektowanej rozbudowy sieci wodociągowej w stosunku do istniejącej sieci wodociągowej oraz innych obiektów i sieci uzbrojenia terenu.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

Z up. PREZESA
inż. Czesław Dominik
KIEROWNIK DZIAŁU
TECHNICZNO-EXPLOATACYJNEGO

