



Białystok, 06.09.2021 r.

191/WT/21



Gmina Korycin
ul. Knyszyńska 2a
16-140 Korycin

dotyczy : warunków technicznych budowy sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w miejscowości Korycin po działkach nr ewid. 167/15, 167/14, 167/46, 167/69, 167/82, 167/78, 536/1 gm. Korycin

W odpowiedzi na wniosek znak IN.7011.1.2021 z dnia 1.09.2021 r. wydajemy niniejsze warunki:

Sieć wodociągowa:

1. Projektowaną sieć wodociągową należy włączyć do istniejącej, w dz. nr ew. 536/1 sieci wodociągowej z rur PVC Ø 110 mm.
2. Wcinę do sieci wodociągowej PVC Ø 110 mm należy zaprojektować na trójnik żeliwny kołnierzowy wraz z zasuwą liniową żeliwną kołnierzową.
3. Sieć wodociągową należy zaprojektować z rur PE 100 dwuwarstwowych na ciśnienie 1,0 MPa. Łączonych metodą zgrzewania doczołowego lub na złączki elektrooporowe.
4. Na sieci wodociągowej należy zaprojektować hydranty nadziemne Ø 80 mm, montowane na bocznym odejściu na trójniku żeliwnym kołnierzowym wraz z zasuwą.
5. Przejście poprzeczne sieci wodociągowej pod drogą należy zaprojektować w rurze osłonowej.
6. Przyłącze wodociągowe, należy zaprojektować z rur PE 100 dwuwarstwowych na ciśnienie 1,0 MPa. Wcięcie do sieci wodociągowej należy wykonać na opaskę samonawiercającą z zasuwą, obudową i skrzynką uliczną. Zasuwę połączyć z rurą za pomocą adaptera mosiężnego i złączki elektrooporowej. Przyłącze należy doprowadzić do granicy z pasem drogowym i zakorkować.

Sieć kanalizacji sanitarnej:

1. Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy włączyć do istniejącej studzienki rewizyjnej na kanale sanitarnym grawitacyjnym PVC Ø 200 mm, w działce nr geod. 167/15, wymieniając istniejącą studzienkę na studzienkę rewizyjną przełazową Ø 1000 mm betonową włączem z żeliwa sferoidalnego typu ciężkiego.
2. Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej należy zaprojektować z rur PVC Ø 200 mm, litych, SDR 34.
3. Na sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej należy zaprojektować studzienki rewizyjne: przełazowe Ø 1000 mm z tworzywa sztucznego (PP, PE) np. typu Tegra i w miejscach o dużym obciążeniu ruchem drogowym – betonowe z betonu wibroprasowanego min. B45, wodoszczelnego W8, łączone na uszczelki gumowe z pokrywami odciążającymi oraz studzienki inspekcyjne o średnicy

min. 425 mm, z kinetami zbiorczymi (z jednoczesnym dopływem lewym i prawym). Studnie powinny być zlokalizowane w odległości maksymalnej 200 – 250 m od siebie. Ww. studzienki powinny posiadać właz z żeliwa sferoidalnego typu ciężkiego.

4. Do kanalizacji sanitarnej można odprowadzać bezpośrednio (bez uprzedniego podczyszczenia) tylko ścieki bytowe. Zabrania się odprowadzania wód opadowych i gruntowych.
6. Przejście poprzeczne sieci kanalizacyjnej pod drogą należy zaprojektować w rurze osłonowej.
7. Przyłącze kanalizacyjne należy wykonać z rur litych PVC Ø 160 mm, SDR 34. Wcięcie do sieci należy wykonać, poprzez włączenie do istniejącej studzienki rewizyjnej na tym kanale lub na trójnik. Przyłącze należy doprowadzić do granicy z pasem drogowym i zakorkować.

UWAGA:

1. Projekt sieci wod. - kan. należy uzgodnić z Wodociągami Podlaskimi w Białymstoku ul. Elewatorska 31.
2. Wejście na grunty osób fizycznych i prawnych należy uzgodnić z właścicielami tych gruntów. Warunki realizacji robót w pasie drogowym należy uzgodnić z zarządcą drogi.
3. Powyższe warunki techniczne są ważne 3 lata od daty wydania i stanowią one integralną część projektu.

Z up. Prezesa Zarządu
Wodociągów Podlaskich Sp. z o.o.
M. Petelska
mgr inż. Małgorzata Petelska