

Skoki, 03.04.2020 r.

WT.ZWIK 0056.2020

Gmina Skoki
ul. Ciastowicza 11
62-085 Skoki

W odpowiedzi na wniosek z dnia 2.04.2020 r. Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Skokach wydaje warunki techniczne na wykonanie sieci wodociągowej do działek ROD im. H. Cegielskiego w Skokach przy ul. Poznańskiej.

Podajemy następujące warunki techniczne przyłącza do istniejącej sieci wodociągowej:

1. Przyłączenie do sieci wodociągowej z rur PCV Ø 225 mm należy dokonać w Skokach przy ul. Polnej w rejonie działki nr 1261.
2. Projektowaną sieć wodociągową wykonać z rur PCV Ø110 mm, min PN 10.
3. Zaprojektować zasuwy kołnierzowe z żeliwa sferoidalnego (min. GGG -40 DIN 1693) – PN 16 , z miękkim uszczelnieniem.
4. Zaprojektować skrzynki uliczne do zasuw o wymiarach zgodnie z normą DIN 4056 , o średnicy pokrywy min. 150 mm, wysokość skrzynki 270 mm .
Teren wokół skrzynek należy umocnić np. za pomocą prefabrykowanych płyt betonowych.
5. Na projektowanej sieci wodociągowej w normatywnych odległościach zaprojektować nadziemne hydranty przeciwpożarowe ocynkowane o średnicy Ø 80 mm.
6. Opomiarowanie zużycia wody na terenie działek ROD dokonywane będzie poprzez wodomierz typu MWZ 100/25 . W węźle wodomierzowym zastosować armaturę odcinającą ,zawór antyskarzeniowy i filtr 100/80.
7. Studnia wodomierzowa musi mieć wymiary 120 x 140 cm , w wykonaniu monolitycznym z drabiną włączową i włączem przy ścianie o wymiarach 80 x 80 cm.
8. Przejście sieci wodociągowej z rur PE 100 pod torami kolejowymi ułożyć w rurze osłonowej PE 80 na płozach w wykonaniu bez złącz.
9. Do budowy przyłączy wodociągowych należy stosować nawiertki typu NWZ i rury polietylenowe PE 10 (ciśnienie min. PN 10) łączone za pomocą kształtek zgrzewanych elektrooporowo

10. Projekt budowlany opracować na aktualnych mapach sytuacyjno-wysokościowych z pełną inwentaryzacją geodezyjną istniejącego uzbrojenia. Nowo wybudowany odcinek sieci wodociągowej należy oznakować taśmą ostrzegawczo-lokalizacyjną koloru niebieskiego z zatopioną wkładką metalową- 30 cm nad rurą.

Wkładka metalowa musi być połączona z obudową do zasuw lub trzpieniem metalowym zasuw.

11. Projekt techniczny należy uzgodnić w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji w Skokach.

12. Wykopy przy sieci wodociągowej, montaż urządzeń i włączenie do sieci wodociągowej wykonać w obecności przedstawiciela naszego Zakładu.

13. Każdorazowe odstępstwo od wydanych warunków technicznych uzgodnionej dokumentacji projektowej wymaga ponownego uzgodnienia w Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji w Skokach.

14. Dokonać próby szczelności wykonanej sieci wodociągowej , przeprowadzić dezynfekcję oraz dokładnie sieć przepłukać.

Warunki techniczne są ważne w okresie 24 miesięcy od daty ich wydania.

Kierownik Zakładu

Longin Walkowiak