

Inwestor:

**Gmina Kolbaskowo
Kolbaskowo 106
72-001 Kolbaskowo**

Nasz znak: DE.404.1.2021

Rosówek, 11.01.2021

WARUNKI TECHNICZNE**ROZBUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ****Obiekt: budowa sieci wodociągowej w miejscowości Ostoja, gmina Kolbaskowo**

Odpowiadając na wniosek z dnia 04.01.2021r., Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Kolbaskowie określa następujące warunki techniczne budowy sieci wodociągowej:

1. W ramach realizacji budowy sieci wodociągowej należy zaprojektować i wykonać sieć wodociągową de125PE i de110PE z włączeniem do istniejącej sieci wodociągowej dy90PCV zlokalizowanej na działce nr 12/3 obręb Ostoja.
2. Na istniejącej sieci wodociągowej należy zastosować pełny węzeł zasuw.
3. W projekcie należy uwzględnić przełączenie wszystkich dotychczasowych odbiorców wody zasilanych z odłączanej sieci wodociągowej zgodnie z ustaleniami terenowymi.
4. Studnie wodomierzowe niespełniające wymogów obowiązujących przepisów należy przewidzieć do wymiany.
5. Sieć wodociągową należy zaprojektować i wykonać z rur i kształtek PE 100 SDR17 PN10 koloru niebieskiego.
6. Budowany odcinek sieci należy wyposażać w hydranty p.-poż. naziemne zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów.
7. Istniejące hydranty i skrzynki zasuw oraz tabliczki informacyjne armatury należy, po przełączeniu odbiorców na nową sieć wodociągową, zdemontować i przekazać do ZWiK Kolbaskowo.
8. Ciśnienie robocze wody w miejscu włączenia do sieci $p_r=2,5-6,0$ bar.
9. Projekt budowlany należy wykonać na aktualnym podkładzie geodezyjnym w skali 1:500.
10. Projekt budowlany wymaga uzgodnienia przez ZWiK w Kolbaskowie.
11. Sieć, z uwagi na możliwość wystąpienia kolizji z istniejącym lub projektowanym uzbrojeniem terenu, wymaga uzgodnienia lokalizacji w ramach narady koordynacyjnej w Starostwie w Policach.
12. Przystąpienie do robót będzie możliwe po uzgodnieniu dokumentacji budowlanej wodociągu ze ZWiK w Kolbaskowie i uzyskaniu zezwoleń wymaganych Prawem Budowlanym.
13. Przed przystąpieniem do robót należy powiadomić ZWiK w Kolbaskowie o planowanym terminie rozpoczęcia prac.
14. Połączenia z armaturą wykonywane mogą być jedynie za pomocą złączy kołnierzowych.
15. W węzłach wodociągowych stosować zasuwę z uszczelnieniem klinowym miękkim, z trzpieniem teleskopowym zabudowanym skrzynką zasuwową typu ciężkiego.
16. Przyłączenie wodociągu może nastąpić w terminie uzgodnionym ze ZWiK w Kolbaskowie.
17. Trasę wodociągu oznakować taśmą lokalizacyjną z wkładką magnetyczną.
18. Wodociąg przed zakryciem należy zgłosić do przeglądu technicznego w ZWiK w Kolbaskowie.

19. Rozpoczęcie eksploatacji sieci może nastąpić po uprzednim odbiorze z przeprowadzeniem przeglądu technicznego, wykonaniu próby szczelności i dezynfekcji w obecności pracownika działu technicznego ZWiK w Kołbaskowie.
20. Do odbioru końcowego sieci wodociągowej należy przedłożyć:
 - a) oryginał warunków technicznych rozbudowy sieci wodociągowej
 - b) projekt budowlany z oryginalnym uzgodnieniem i naniesionymi ewentualnymi zmianami
 - c) kopia uzupełnionej mapy zasadniczej z klauzulą PODGiK w Policach z siedzibą w Policach, ul. Kresowa 32/34 z potwierdzeniem o przyjęciu wyniku pomiaru do państwowego zasobu geodezyjnego
 - d) szkic geodezyjnych pomiarów wodociągu
 - e) aprobaty techniczne, certyfikaty, deklaracje zgodności itp. na użyte do budowy wodociągu materiały
 - f) protokół przeprowadzenia dezynfekcji wodociągu
 - g) protokół wykonania próby szczelności wodociągu
 - h) wyniki badań fizykochemicznych: barwa i mętność, oraz bakteriologicznych wykonanych przez akredytowane laboratorium.
 - i) protokół badań wydajności hydrantów p.poż.
21. Warunki wydaje się na okres 24 miesięcy licząc od daty ich wystawienia.
22. Odstępstwo od wydanych warunków i uzgodnionej dokumentacji wymaga ponownego uzgodnienia ze ZWiK w Kołbaskowie.
23. W wypadku wystąpienia konieczności przełożenia istniejącego uzbrojenia terenu w związku z planowaną inwestycją, Inwestor jest zobowiązany wykonać je na własny koszt w porozumieniu ze ZWiK w Kołbaskowie.
24. Po spełnieniu powyższych wymogów ZWiK w Kołbaskowie zapewnia dostawę wody.

Wystawił:
ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. techniczno-eksploatacyjnych
Grzegorz Nioiejewski
.....
podpis

Otrzymał:

Donat Stum
.....
podpis