

Czernikowo, dn. 20.11.2023 r.

Gmina Czernikowo**Ul. Słowackiego 12****87-640 Czernikowo****Pełnomocnik:****HANKOP****Hanna Kopczyńska -Wiewiórska**

Dotyczy: Wniosek o wydanie Warunków technicznych dla inwestycji pn. Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Steklin.

Odpowiadając na wniosek o wydanie Warunków technicznych dla inwestycji pn. Rozbudowa sieci wodociągowej w miejscowości Steklin informuje, iż akceptujemy przesłany przez Państwa Plan z rozrysowaną koncepcją przebiegu sieci wodociągowej.

Poniżej wstępne warunki techniczne przebudowy i/lub zabezpieczenia istniejącej sieci wodociągowej:

1. Wymagania ogólne

- 1.1 Do budowy/przebudowy sieci wodociągowej mogą być stosowane wyłącznie materiały, które spełniają wymagania Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007 r., Nr 61, poz. 417 ze zm.) posiadają aprobatę właściwego Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego wydaną na podstawie atestu higienicznego Państwowego Zakładu Higieny, posiadają wszelkie niezbędne certyfikaty, deklaracje zgodności itp.
- 1.2 Poszczególne elementy sieci wodociągowej powinny być szczelne oraz powinny umożliwiać przepływ wody przy jak najmniejszych stratach energii.
- 1.3 Rury użyte do montażu powinny być oznakowane zgodnie z normami tj. powinny posiadać stałe oznaczenia. Informacje naniesione na rury wykonane z PCV powinny zawierać następujące informacje: nazwę wytwórcy, oznakowanie materiału, wskaźnik topliwości, średnicę zewnętrzną i grubość ścianki,

maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze (PN), numer normy, znak jakości, kod daty produkcji.

1.4 Armatura i kształtki wbudowane w przewody wodociągowe powinny mieć wytrzymałość mechaniczną oraz konstrukcję umożliwiającą przenoszenie maksymalnych ciśnień i naprężeń rurociągów.

1.5 Trasa przewodów i usytuowanie armatury powinno być trwale oznakowane w terenie.

1.6 Technologia oraz materiały użyte do łączenia rur powinny zapewniać wytrzymałość połączeń równą co najmniej wytrzymałości rur.

1.7 Przy projektowaniu sieci wodociągowej należy zachować jednolitość technologiczną stosowanych materiałów, łączów, kształtek i armatury.

1.8 Włączenia, połączenia rurociągów PCV z istniejącymi rurociągami i węzłami żeliwnymi, stalowymi należy wykonywać za pomocą kształtek z zabezpieczeniem przed przesunięciem.

1.9 Wykonania miejsca na zamontowanie wodomierza głównego w wydzielonym pomieszczeniu szybk z zamknięciem.

a) W przypadku braku odpowiedniego pomieszczenia wodomierz zamontować w studni wodomierzowej.

- Studnia wodomierzowej:
 - powinna znajdować się w odległości 2 m od ogrodzenia lub linii rozgraniczającej nieruchomość, licząc do osi studni.
 - powinna być wykonana z materiału trwałego uniemożliwiającego zamarzanie, otwór włazowy o średnicy co najmniej 0,6 m w świetle, zaopatrzony w dwie pokrywy, z których wierzchnia powinna być dostosowana do przewidywanego obciążenia ruchem pieszym lub kołowym, zaś wewnętrzna zabezpieczona dociepleniem uniemożliwiającym zamarzanie.

2. Realizacja robót

2.1 Przed realizacją budowy zaprojektowanej sieci wodociągowej należy wystąpić do GZK Czernikowo z wnioskiem wyłączenie wody na czas przełączenia nowej nitki wodociągu z istniejącą.


2.2 Wykonaną sieć wodociągową należy zgłosić z wyprzedzeniem 5-dniowym do odbioru technicznego w stanie odkrytym. Odbioru dokonuje pracownik Brygady Wodociągowo Kanalizacyjnej przy udziale Inwestora i Wykonawcy.

2.3 Protokół odbioru technicznego jest spisywany po wykonaniu uzbrojenia zgodnie z dokumentacją, z zachowaniem wymaganych standardów jakościowych,

z zastosowaniem materiałów i urządzeń zgodnie z Ustawą o wyrobach budowlanych (t.j. Dz. U. z 2014 r., poz. 883) oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i przepisami prawa. Protokół odbioru technicznego nie jest protokołem odbioru końcowego w świetle przepisów Prawa budowlanego. Spisanie protokołu odbioru końcowego i podpisanie przez członków komisji odbiorowej w świetle Prawa budowlanego leży w interesie Inwestora.

- 2.4 Przed dokonaniem odbioru technicznego przyłączy Inwestor przedkłada następującą inwentaryzację geodezyjną powykonawczą z adnotacją geodety czy roboty zostały wykonane zgodnie z projektem.
3. Przed przystąpieniem do robót należy przedłożyć w tutejszym urzędzie pełną dokumentację techniczną zatwierdzoną prawomocnym pozwoleniem na budowę lub potwierdzenie zgłoszenia prac budowlanych w starostwie powiatowym.
 4. Nadzór nad wykonaniem podłączeń do sieci wodociągowej sprawuje wyłącznie tutejszy Zakład.
 5. Wykonanie robót należy powierzyć uprawnionemu zakładowi instalacyjnemu wod.-kan. posiadającemu stosowne do wykonywanych prac uprawnienia budowlane.
 6. Wypłata ewentualnych odszkodowań osobie lub instytucji, która może rościć pretensje z tytułu wykonania robót nie może naruszyć praw osób trzecich.

Z poważaniem,

Kierownik Zakładu

Wiktor Traczyk

Otrzymuje:

1. adresat
2. a/a



Uzgodniono

Kierownik Zakładu
Witold Traczyk

Gminny Zakład Komunalny
w Czernikowie
ul. Leśna 1
87-640 Czernikowo

LEGENDA:

—+—
HP-80

PROJ. PRZEWODY WODOCIĄGOWE
PROJ. HYDRANT PPOŻ.

**HANKOP - nadzór i projektowanie
sieci i instalacji sanitarnych**
Hanna Kopczyńska-Wiewiórska
ul. Kurpiowska 7/6, 87-100 Toruń
tel. 609 478 233 e-mail: hankopa@gmail.com

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:
**Rozbudowa wodociągu w m. Steklin
gm. Czernikowo**

TYTUŁ RYSUNKU:

PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

PROJEKTANT:
Hanna Kopczyńska-Wiewiórska
Upr. nr: KUP/O054/POOS/09
Specjalność: instalacyjna

DATA:
11.2023 r.

SKALA:
1:1000

NR RYS.:
1