

RLG.7013.133.W.2017.EP

Radziejowice , 23.10.2017

Inwestor
Gmina Radziejowice
ul. Kubickiego 10
96-325 Radziejowice

Pełnomocnik
Pracownia Projektowa PIK
ul. Szeroka 22
44-240 Żory

W odpowiedzi na wniosek z dnia 02.10.2017 r., data jego wpływu do tutejszego Urzędu Gminy 09.10. br. w części dotyczącej wydania warunków technicznych na wykonanie przyłącza wodociągowego do nowoprojektowanego obiektu budynku przedszkola w Radziejowicach celem zaopatrzenia w wodę na cele socjalno- bytowe i p.poż. .Urząd Gminy w Radziejowicach stwierdza możliwość zaopatrzenia w wodę nowoprojektowanego obiektu przedszkola z gminnej sieci wodociągowej. .Określenie miejsca włączenia przyłącza wodociągowego do sieci wodociągowej możliwe będzie po przedłożeniu przez Państwa pracownię projektu przebudowy istniejącej sieci wodociągowej kolidującej z nowoprojektowanym przedszkolem.

Ogólne warunki techniczne na przebudowę sieci wodociągowej i budowę przyłącza wodociągowego

1. Przed przystąpieniem do wykonywania robót należy opracować projekt techniczny przebudowy sieci wodociągowej.

Projekt winien być wykonany przez Biuro Projektów lub osoby posiadające uprawnienia do projektowania, posiadać zgodę właścicieli terenu na lokalizację obiektu .

W przypadku planowanego włączenia przyłącza wodociągowego (sieci wodociągowej) do sieci wodociągowej zlokalizowanej w pasie drogi bądź też jego przebiegu w drodze : gminnej , powiatowej , wojewódzkiej bądź krajowej projekt budowlany uzgodnić w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej Żyrardów ul. Limanowskiego 45, ponadto projekt budowlany uzgodnić z Gminą Radziejowice .

2. Budowa sieci wodociągowej może być wykonana na podstawie projektu budowlanego i decyzji pozwolenia na budowę przez uprawnione do prowadzenia robót firmy lub osoby, przyłącza wody mogą być budowane na podstawie projektów budowlanych i nastąpić po zgłoszeniu właścicielowi sieci wodociągowej.

3. Przed rozpoczęciem robót Wykonawca robót powinien:

- uzyskać zgodę na zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót od właściciela drogi (w przypadku gdy inwestor nie jest właścicielem drogi),
- powiadomić o terminie rozpoczęcia prac właściwego co do rejonu prac konserwatora sieci wodociągowej.

4. Przed zasypaniem wykonanych przewodów Wykonawca robót na swój koszt zleci Pracowni Geodezyjnej lub uprawnionemu geodecie dokonanie inwentaryzacji powykonawczej urządzeń podziemnych, przed zasypaniem wykonanych przewodów

zgłosi do konserwatora wodociągu gotowość odbioru wykonanego przyłącza .

5. Wykonawca robót po odbiorze doprowadzi pas drogowy , teren budowy do stanu poprzedniego.
6. Dostawa wody przez odbiorców nastąpi po zawarciu pisemnej umowy z Urzędem Gminy w Radziejowicach. Warunkiem zawarcia umowy jest przedstawienie protokołu odbioru technicznego i inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej.

Szczegółowe warunki techniczne dla budowy przyłączy wodociągowych w Gminie Radziejowice

Do budowy przyłączy używać rur PE, SDR11. Odejścia z rury przewodowej wykonywać przy użyciu elektrooporowego trójnika siodłowego z nawiertką. Łączenie elementów sieci powinno odbywać się metodą zgrzewania elektrooporowego. Łączenie elementów sieci z armaturą kołnierзовą poprzez zastosowanie kształtek kołnierзовych z kołnierzem stalowym ocynkowanym, łączenie z armaturą z końcówkami gwintowanymi poprzez kształtki elektrooporowe typu adapter z gwintem mosiężnym lub stalowym.

Kształtki elektrooporowe

1. Charakterystyka ogólna

- 1.1. Kształtki elektrooporowe powinny być wykonane z polietylenu klasy 100, SDR11.
- 1.2. Każda kształtka powinna być fabrycznie zapakowana w zgrzewany worek foliowy.
- 1.3. Uzwojenie kształtek winno być pokryte warstwą ochronną z PE.
- 1.4. Kształtki powinny posiadać indywidualne kontrolki zgrzewania dla każdej strefy grzewczej, osadzone w korpusie kształtki.
- 1.5. Kształtki powinny posiadać trzy tryby odczytu parametrów zgrzewania: manualny, automatyczny i kod kreskowy.
- 1.6. Każda kształtka powinna posiadać kod kreskowy umieszczony na korpusie kształtki zawierający w sobie: parametry zgrzewania, partie towaru i kod towaru.
- 1.7. Każda kształtka powinna posiadać wytłoczone na korpusie na stałe parametry zgrzewania oraz kod serii.
- 1.8. Kształtki powinny być dostosowane do zgrzewania z zastosowaniem napięcia wyjściowego na kształtkę 40V.

2. Szczegółowe wymagania techniczne

Trójniki siodłowe z nawiertką muszą spełniać następujące wymagania:

- 2.1. Powinny być wykonane z polietylenu klasy PE 100,
- 2.2. Powinny być wykonane w szeregach wymiarowych SDR 11,
- 2.3. Frez nawiertki powinien być zabezpieczony ogranicznikami podczas nawiercania i po jego zakończeniu,
- 2.4. Powinny posiadać obwodowe doszczelnienie korków (kołpaków),

- 2.5. Prawidłowy docisk i mocowanie do rury przez zastosowanie obejmy będącej częścią elektrokształtki (przy średnicach od dn. 250 wzwyż dopuszczone jest mocowanie trójnika siodłowego metodą „top loading-u”).
- 2.6. Zapięcie trójnika siodłowego poprzez obejmę wykonaną z tego samego tworzywa co korpus kształtki, zapinaną na rurze metalową klamrą.

3. Dokumenty, deklaracje zgodności

- 3.1. Aktualny atest PZH.
- 3.2. PN-EN 12201-3 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania wody.
- 3.3. Certyfikat Zgodności wydany przez niezależną akredytowaną instytucję jednego z państw Unii Europejskiej, potwierdzający zgodność wszystkich produktów z wszystkimi wymogami normy PN-EN 12201-3.
- 3.4. Certyfikat producenta ISO 9001:2000 świadczący spełnienie wytycznych jakościowych przy produkcji kształtek elektrooporowych.
- 3.5. Certyfikat producenta ISO 14001:2004. świadczący spełnienie wytycznych środowiskowych przy produkcji kształtek elektrooporowych.



WÓJT
Urszula Cieżka