GOSPODARKA KOMUNALNA
05-430 Celestynów ul. Regucka 5
tel./ fax 0-22-789-70-52
gospodarka.kom@celestynów.pl
REGON 015610184



NIP 5321848943

Celestynów, dnia 18.05.2015r.
Ldz. ETK/2017/ 72 /15

AL-PROJEKT Adam Lachowski
ul. Grunwaldzka 22
05-152 Kazuń Nowy

WARUNKI TECHNICZNE PRZEBUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ

A. Warunki przyłączenia do sieci wodociągowej.

W odpowiedzi na wniosek z dnia 04.05.2015 r. oraz działając na podstawie ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2006 r. nr 123 poz. 858 z późn. zm.) Gospodarka Komunalna przedstawia warunki techniczne przebudowy sieci wodociągowej w następujących ulicach:

- Leśna, dz. nr ew. 504,
- Narutowicza, dz. nr ew. 1139,
- Podgórna, dz. nr ew. 1024.

B. Warunki projektowania i wykonania przebudowy sieci wodociągowej

I. Włączenia do istniejącej sieci wodociągowej.

1. Ulica Leśna: istn. sieć wodociągowa PVC Ø 110 mm
   - trójnik żeliwny (sferoidalny) kołnierzowy DN 100/80/100 mm,
2. Ulica Narutowicza: istn. sieć wodociągowa PVC Ø 110 mm
   - trójnik żeliwny (sferoidalny) kołnierzowy DN 100/80/100 mm,
3. Ulica Podgórna: istn. sieć wodociągowa PVC Ø 110 mm
   - przejście kołnierzowe PE/stal i łuk polietylenowy.

II. Armatura odcinająca.

1. Ulica Leśna:
   - zasuwa kołnierzowa DN 80 mm (uszczelnienie miękkie)
2. Ulica Narutowicza:
   - zasuwa kołnierzowa DN 80 mm (uszczelnienie miękkie)

Zasuwy należy obudować skrzynką do zasuwy o średnicy 185 mm i obrukować. Miejsce usytuowania zasuw należy oznakować opisaną tabliczką informacyjną. Tabliczkę zamontować w widocznym miejscu na ogrodzeniu lub na słupku betonowym.

III. Hydranty p. poż.

1. Ulica Leśna:
   - hydrant nadziemny DN 80 mm (koniec sieci wodociągowej)
2. Ulica Narutowicza:
   - hydrant nadziemny DN 80 mm (koniec sieci wodociągowej)
3. Ulica Podgórna:
   - hydrant nadziemny DN 80 mm (środek przebudowanego odcinka)

Hydranty należy projektować na trójniku przyłączeniowym z zasuwą odcinającą DN 80 mm oraz kolanem stopowym.

IV. Sieć wodociągowa:

1. Ulica Leśna:
   - PE 100 Ø 90x8,2 mm SDR 11 PN 16
2. Ulica Narutowicza:
   - PE 100 Ø 90x8,2 mm SDR 11 PN 16
3. Ulica Podgórna:
   - PE 100 Ø 110x10,0 mm SDR 11 PN 16

Przewody należy łączyć poprzez zgrzewanie doczołowe oraz elektrooporowe w miejscach połączeń z armaturą.

V. Przyłącza wodociągowej:

1. Włączenia do przebudowywanej sieci wodociągowej dokonać za pomocą zasuw klinowych z obejmą oraz wykładziną gumową dla rur PE i PVC typu NWZ PN 16 lub równorzędne. Zasuwy należy obudować skrzynką do zasuwy o średnicy 185 mm i obrukować. Miejsce usytuowania zasuwy należy oznakować opisaną tabliczką informacyjną. Tabliczkę zamontować w widocznym miejscu na ogrodzeniu lub na słupku betonowym.
2. Przyłącze zaprojektować z rur PE Ø 40 mm na głębokości 1,60 m.
3. W miejscu przejścia pod drogą przyłącze zabezpieczyć rurą ochronną. Przewód osłonowy wystawić 1 m poza obrys skarpy.

VI. Wymagania dotyczące wykonawstwa:

1. Na realizację przyłącza wodociągowo- kanalizacyjnego należy posiadać projekt techniczny opracowany w 3-ech egzemplarzach odpowiadający wymogom ustawy z dnia 07.07.1994r. Prawo Budowlane (Dz. U 1994 r. Nr 89, poz. 414 z późń. zm.) oraz stosownym przepisom branżowym. Projekt należy uzgodnić z G.K. w Celestynowie.
2. Przed rozpoczęciem budowy przyłącza wodociągowego lub kanalizacyjnego należy złożyć do Gospodarki Komunalnej zgłoszenie o zamiarze wykonania przyłącza - art. 29a Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 nr 156, poz. 1118).
3. Przed rozpoczęciem budowy należy uzyskać zgodę na zajęcie pasa drogowego od właściciela drogi.
4. Przewodu dostarczającego wodę z wodociągu nie wolno łączyć z przewodami dostarczającymi wodę z innych źródeł /np. hydrofor/.
5. Podłączenia winien wykonać uprawniony rzemieślnik, który udzieli gwarancji na okres trzech lat.
6. Zabrania się wznoszenia obiektów trwałych w odległości mniejszej niż 2,0 m od osi przewodu wodociągowego.
7. Wodomierz musi być zamontowany w miejscu umożliwiającym swobodny dostęp, w celu dokonania odczytów, sprawdzenie plomb i ewentualnych napraw.
8. Wykonawca robót wraz z Inwestorem zobowiązani są zgłosić inwestycję do odbioru:

- technicznego na otwartym wykopie,
- końcowego – ***po zakończeniu robót należy dostarczyć protokół wykonania przyłącza, kartę budowy oraz geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.***

9. Pobór wody i i zrzut ścieków może nastąpić wyłącznie po zaplombowaniu wodomierza , oraz po podpisaniu z Gospodarką Komunalną w Celestynowie umowy na dostawę wody i odbiór ścieków.
10. Warunki techniczne tracą ważność po upływie dwóch lat od daty wydania.

Kierownik Działu
Eksploatacyjno-Technicznego
mgr inż. Tomasz Bąk