



TR w/m

Nasz znak: TT-400-197/2024

Głogów, dn. 18.11.2024 r.

Dotyczy: warunków technicznych na budowę sieci wod.- kan.san. w ul. Cedrowej celem przyłączenia przyległych działek.

Dział Techniczny informuje, iż sieć wodociągową i sieć kanalizacji sanitarnej w ul. Cedrowej celem przyłączenia przyległych działek należy projektować według następujących warunków:

- rozdzielczą sieć wodociągową projektować w układzie zamkniętym z rur PEHD zgrzewanych doczołowo,
- sieć wodociągową lokalizować w terenie ogólnodostępnym w liniach rozgraniczających ulice w pasie zieleni, chodnika lub wydzielonych pasach dla infrastruktury technicznej,
- nie dopuszcza się sytuowania przewodów w terenie prywatnych nieruchomości. W przypadku konieczności usytuowania przewodu w terenie prywatnym nieruchomości te należy obciążyć służebnością przesyłu,
- trasa przewodu sieci wodociągowej powinna przebiegać prosto, z najmniejszą ilością załamań,
- armaturę na planowanej sieci wodociągowej projektować o parametrach nie gorszych jak armatura firmy np: Hawle lub AVK,
- na planowanej sieci wodociągowej projektować hydranty podziemne Ø 80 na potrzeby eksploatacyjne tej sieci,
- uzbrojenie sieci wodociągowej oznakować w terenie na tabliczkach orientacyjnych umieszczonych na słupkach lub budynkach zgodnie z PN,
- **projektowaną sieć wodociągową włączyć do istniejącej sieci wodociągowej Ø 90 zlokalizowanej na dz. nr 92 oraz z drugiej strony do istniejącej sieci wodociągowej Ø 200 w ul. Cedrowej na dz. nr 93 (oznaczonej na załączonym planie linią koloru niebieskiego),**
- włączenia do sieci będącej w naszym posiadaniu dokonuje wyłącznie nasze Przedsiębiorstwo,
- sieć kanalizacyjną projektować w układzie rozdzielczym, grawitacyjnym,
- kanalizację sanitarną projektować wraz z podejściami kanalizacyjnymi (odcinkami sieci) do granicy działek,
- podejścia kanalizacyjne (odcinki sieci) wykonać z rur kamionkowych (dn 200mm) łączonych na uszczelki gumowe,
- podejścia kanalizacyjne (odcinki sieci) do sieci włączyć za pomocą studzienek kanalizacyjnych (nie przewiduje się połączeń na trójniki),

verte

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W GŁOGOWIE
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

67-200 Głogów · ul. Łąkowa 52
Biuro Obsługi Klienta: tel./fax 76 835 58 61 · tel./fax 76 835 46 42
Centrala: tel. 76 834 21 31 · fax 76 834 21 31 w. 30
Sekretariat: tel./fax 76 834 09 38
Konto: B.S. Głogów 73 864600080000 0014 0416 0001
Identyfikator: 004043874
NIP 693-00-09-317

Wysokość kapitału zakładowego
92 057 900,00 zł

Oznaczenie organu rejestrowego:
Sąd Rejonowy dla Wrocławia
- Fabrycznej, IX Wydział Gospodarczy
Krajowy Rejestr Sądowy:
NS-REJ. KRS 0000035284

- średnice przewodów oraz spadek kanałów winny zapewnić samooczyszczanie sieci,
- studnie kanalizacyjne na sieci projektować z kręgów betonowych o średnicy dn 1200 mm z elementów prefabrykowanych łączonych na uszczelki,
- kanały lokalizować w terenie ogólnodostępnym w lokalnych ciągach komunikacyjnych z zapewnieniem możliwości dojazdu w celu prowadzenia prac eksploatacyjnych sprzętem ciężkim do wszystkich studzienek rewizyjnych,
- **projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej należy włączyć do sieci kanalizacji sanitarnej dn 1200 mm przez zabudowę nowej studni lub przez istniejącą studnię na dz. nr 112 (oznaczonej na załączonym planie linią koloru brązowego),**
- minimalne przykrycie sieci wod.-kan. winno wynosić 1,40 m. i uwzględniać obciążenia dynamiczne oraz przemarzanie gruntu,
- przy projektowaniu trasy przewodów wod-kan należy zachować minimalne odległości w rzucie pionowym i poziomym od innych przewodów, urządzeń i obiektów infrastruktury technicznej zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami,
- przy projektowaniu sieci należy uwzględnić ewentualne przyszłe szkody górnicze,
- przed opracowaniem projektu (dokumentacji technicznej), koncepcję planowanych sieci należy uzgodnić w dziale TT pod względem kolizji z istniejącym i planowanym uzbrojeniem oraz w celu jej zaopiniowania,
- koncepcja winna zawierać wykaz właścicieli działek, po terenach których przebiegać będzie trasa projektowanych sieci,
- opracowana dokumentacja techniczna sieci wod-kan, która podlega uzgodnieniu w dziale technicznym naszego Przedsiębiorstwa, winna zawierać:
 - opis techniczny projektowanych sieci wod.-kan. wraz z informacją o zakresie i sposobie wykonywania robót budowlanych,
 - plan sytuacyjny sieci wod-kan sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego,
 - projekt zagospodarowania działki lub terenu,
 - rysunki profili podłużnych sieci wod.-kan. z podaniem: rzędnych terenu i osi przewodów, średnicy, materiału, długości, spadku, odległości oraz rzędnych innego uzbrojenia w miejscach kolizji z projektowaną siecią wod.-kan.,
 - schematy węzłów połączeniowych i hydrantów.
- na etapie dokumentacji projektowej uzyskać stosowne zgody od właścicieli nieruchomości, po których będą przebiegały projektowane sieci wod.- kan. (decyzje, zgody oraz wyrys i wypis z gruntów terenów po których przebiegać będą projektowane sieci załączyć do projektu),
- przed przystąpieniem do robót w pasie drogowym należy wystąpić do Działu Dróg Urzędu Miasta Głogowa z wnioskiem o wydanie decyzji umieszczenia w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, w/w decyzję przedłożyć w dziale technicznym przy odbiorze częściowym,
- w terminie 7 dni przed przystąpieniem do realizacji powiadomić pisemnie dział TT celem wprowadzenia sprawowania kontroli wykonania robót zanikających (przeglądy i odbiory techniczne częściowe) oraz robót ostatecznych (odbiór techniczny końcowy po zakończeniu budowy),
- wykonawca nie ma prawa zasypywać wykonywanych sieci wod.-kan. przed przeprowadzeniem pomiarów geodezyjnych oraz dokonaniem komisijnym odbiorów technicznych częściowych (w tym prób szczelności),
- odbiór techniczny częściowy i końcowy winien odbywać się przy udziale kompetentnych przedstawicieli wszystkich zainteresowanych uczestników procesu inwestycyjnego.

- do odbioru częściowego (przed zasypką) wymagane są szkice geodezyjne (inwentaryzacja elementów podlegających zakryciu, natomiast do odbioru końcowego wymagana jest geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza wykonane przez uprawnione jednostki geodezyjne,
- wykonaną sieć kanalizacyjną należy poddać inspekcji kamerą video,
- przed włączeniem do czynnej sieci, nowo-wybudowany przewód wodociągowy należy przepłukać i zdezynfekować,
- inwestor zadania oraz wykonawca na odbiorze końcowym winien przedłożyć:
 - dokumentację techniczną w oparciu o którą zrealizowano inwestycję, zawierającą naniesione zmiany przez projektanta (jeżeli takie wystąpią),
 - mapy sytuacyjno-wysokościowe powykonawcze w skali 1:500 zaktualizowane. Sieci wod-kan naniesione na mapie winny mieć określone rzędne wysokościowe,
 - protokoły odbiorów częściowych, prób szczelności, inspekcji kamerą, dezynfekcji oraz płukania sieci wodociągowej, pozytywną analizę wody sporządzoną przez laboratorium o udokumentowanym systemie jakości prowadzonych badań wody, zatwierdzonym przez Państwową Inspekcję Sanitarną (np. Dział Laboratorium PWiK w Głogowie sp. z o.o., Serby, ul. Wodna 1, tel. 76 833-12-20), aprobaty techniczne, certyfikaty na materiały zastosowane do budowy sieci wod.-kan.
 - zgody i decyzje wydane dla tej inwestycji.
- WTP tracą ważność w razie nie przystąpienia do budowy bądź zmiany sposobu wykorzystania terenu w ciągu 2 lat od daty uzgodnienia,
- ze względu na możliwość wystąpienia kolizji planowanych sieci wod.-kan. z innymi urządzeniami infrastruktury podziemnej projekt sieci wod.-kan. złożyć na Naradę Koordynacyjną w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Głogowie **(po uprzednim zaopiniowaniu koncepcji trasy sieci wod-kan.san. w naszym Przedsiębiorstwie).**,

Załączniki :

1. Mapa- szt.1

Otrzymują:

1. Adresat
2. ~~TT a/a~~

TK/TK


 CZŁONEK ZARZĄDU
 Dyrektor ds. Finansowych
 Anna Ferenc

