

Budowa:

- a. kanalizacji deszczowej (burzowej) w części ul. Browarnej i części ul. Bielińskiego w Nowym Mieście nad Pilicą,
- b. kanalizacji sanitarnej z przykanalikami do granicy nieruchomości gruntowej w rejonie ulic: Bielińskiego, Pilicznej i Browarnej w Nowym Mieście nad Pilicą,
- c. przebudowa ulicy Browarnej i Bielińskiego w Nowym Mieście nad Pilicą.

W dniu 09.11.2018r. do Zamawiającego wpłynęły zapytania:

1. Na rynku średnice studzienek tworzywowych wyrażane są w różnej formie wymiarowej. Czy przez oznaczenie studni wymiarem 425 zamawiający potwierdza wymóg zastosowania studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej min. 425mm oraz średnicy wewnętrznej rury teleskopowej min. 405mm?

Zamawiający wymaga średnicy wewnętrznej: rury trzonowej min. 425mm i rury teleskopowej min. 405mm.

2. Czy w przypadku zmiany kąta na przyłączy lub sieci kanalizacyjnej konieczne będzie zastosowanie dostępnych na rynku kinet z wyprofilowanym kanałem o określonym (potrzebnym) kącie, np. 60 stopni?

Zgodnie z zasadami zmiana kierunku ma odbywać się w kinecie studni. Nie dopuszcza się zmiany na kinety przelotowe lub zbiorcze i zastosowania kolan lub łuków przed lub za kinetą.

3. Czy wymienione w dokumentacjach technicznych włazy typu ciężkiego muszą posiadać certyfikaty niezależnej jednostki certyfikującej (np. IO), jak tego wymaga norma PN-EN 124?

Włazy powinny być zgodne z normą PN-EN 124 i posiadać certyfikat Instytutu Odlewnictwa lub innej jednostki certyfikującej.

4. Czy Zamawiający dopuści jako zwieńczenia studzienek 425 włazy z rurą teleskopową 315?

Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie.

5. Czy Zamawiający dopuści rury teleskopowe z rdzeniem spienionym montowane do włączów za pomocą śrub?

Zamawiający wymaga rozwiązania zgodnego z projektem, tj. rur teleskopowych z rdzeniem litym montowanych do włączu za pomocą zatrzasków.

6. Czy do rur kanalizacyjnych PVC zamawiający będzie wymagał kształtek wykonanych z tego samego surowca, tj. PVC SN8?

System rur i kształtek ma być wykonany z materiału jednorodnego tj. z PVC SN8.

7. Studnia żłazowa DN1000 którą wskazano w projekcie wyposażona jest w drabinę zgodną z normą PN-EN 14396 oraz posiadającą deklarację CE. Czy zamawiający dopuści studnie 1000 wyposażone w drabinki bez deklaracji CE?

Drabinki żłazowe muszą mieć deklarację CE.

8. Zgodnie z normą PN-EN 13598-2 dla studzienek tworzywowych konieczne jest określenie parametrów technicznych.

Czy Zamawiający jako równoważne w stosunku do studzienki włączowej zaprojektowanych i opisanych w siwz uzna studzienki o następującym obszarze zastosowania:

- dostosowane dla obszarów obciążonych ruchem ciężkim (SLW 60) i możliwością zwieńczenia w klasie D400

- dopuszczalna głębokość 6m
- maksymalny poziom wody gruntowej 5m
- szczelność 0,5 bar w warunkach badania D wg normy PN-EN 1277
- drabinki zgodne z normą PN-EN 14396
- uszczelki zgodne z PN-EN 681-1 dostosowane do kanalizacji.

Czy jest możliwe obniżenie któregoś z tych parametrów?

Zamawiający dopuści studnie o rozwiązaniach równoważnych pod warunkiem spełniania wyżej wymienionych parametrów.

9. Jako uzbrojenie na przewodach kanalizacyjnych zostały wskazane studzienki inspekcyjne z PP Dn425 i Dn1000 mm.

Cechą charakterystyczną wskazanych studzienek jest wyposażenie w nastawne kielichy połączeniowe które umożliwiają zmianę kierunku przepływu kanalizacji wewnątrz kinety bez konieczności stosowania kształtek na zewnątrz studni. Czy Zamawiający potwierdza wymóg stosowania studni w których zmiana kierunku przepływu kanalizacji odbywa się wewnątrz kinety bez konieczności stosowania kształtek (tzn. kolan) na zewnątrz?

Z powodu punktowego zagęszczenia uzbrojenia na trasie projektowanej kanalizacji i możliwych kolizji konieczne jest zastosowanie połączeń z rurami kanalizacyjnymi o dużym zakresie regulacji. Wymagane są nastawne kielichy przy kinetach przystosowane do regulacji ustawienia na placu budowy.

10. Cechą charakterystyczną niektórych studzienek jest możliwość wykonania każdej zmiany kąta na kanalizacji. Czy Zamawiający dopuści zastosowanie kinet, które do wykonania zmiany kąta na kanalizacji wymagają zastosowania kształtek na dopływie lub odpływie studni?

Zgodnie z zasadami zmiana kierunku ma odbywać się w kinecie studni. Nie dopuszcza się zmiany na kinety przelotowe lub zbiorcze i zastosowania kolan lub łuków przed lub za kinetą.

11. Czy jako nastawny kielich Zamawiający dopuści kształtkę stosowaną jako dołącznik do odgałęzień nasadowych? Jako odrębny wyrób budowlany przeguby kulowe powinny mieć odpowiedni dokument odniesienia. Prosimy o podanie akceptowalnego przez Zamawiającego dokumentu odniesienia, jeśli takie kształtki są akceptowalne.

Zamawiający wymaga rozwiązań systemowych oferowanych przez producentów tj. nastawnych kielichów osadzonych w kinecie w sposób nierozzerwalny i nierozłączny. Kształtki stosowane jako dołączniki do odgałęzień nasadowych nie będą akceptowane.

12. Czy Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania do studni kanalizacyjnych DN1000 i DN425 rur trzonowych karbowanych, jednowarstwowych które gwarantują możliwość ich dobrego zagęszczenia na etapie montażu, elastyczność i współpracę z gruntem?

Zamawiający wymaga zastosowania do studni kanalizacyjnych rur trzonowych karbowanych, jednowarstwowych ze względu na możliwość ich dobrego zagęszczenia na etapie montażu, elastyczność i współpracę z gruntem.

Nie dopuszcza się rur trzonowych gładkościennych, karbowanych dwuwarstwowych oraz studni składanych z modułowych pierścieni.

Sporządziła: Małgorzata Krawczyk

BURMISTRZ

Mariusz Dziuba
mgr Mariusz Dziuba