



URZĄD MIEJSKI W RZEPINIE

Plac Ratuszowy 1, 69-110 Rzepin tel. 957596285, fax 957596478
e-mail: sekretariat@rzepin.pl, www.rzepin.pl
NIP: 598-00-05-597, REGON: 000526162

Rzepin, dnia 21.05.2018

Znak RliZP.271.10.2018.JP

Wyjaśnienie zapisów SIWZ

dot. przetargu nieograniczonego pn.:

„Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie gminy Rzepin” Kontrakt III – Budowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej w Rzepinie

Nawiązując do zapytania w sprawie przedmiotowego zamówienia, Urząd Miejski w Rzepinie zgodnie z art. 38 pkt. 1 ustawy – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2017, poz. 1579 z późn. zm.) w odpowiedzi na złożone zapytania udziela wyjaśnień dotyczących treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

Pytanie 1: Czy Zamawiający dopuści do stosowania w przedmiotowej inwestycji studzienki, których stopnie lub drabinki żłazowe są montowane na budowie samodzielnie, bezpośrednio przez Wykonawcę? Wykonanie montażu stopni lub drabinek fabrycznie, w kontrolowanych warunkach zapewnia wysoką jakość i kontrolę.

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dopuszcza wewnątrz studzienki drabinki i stopnie zamontowane fabrycznie oraz drabinki zamocowane na stałe zgodne z normą PN-EN 14396: „Drabiny do zamocowania na stałe w studzienkach włazowych” lub stopnie żłazowe podwójne zgodne z normą PN-EN 13101 „Stopnie do studzienek włazowych. Wymagania, znakowanie, badania i ocena zgodności”. Stopnie lub drabinki muszą posiadać deklarację zgodności CE oraz spełniać warunki wynikające z powołanych norm i zapewniające właściwe warunki bhp.

Pytanie 2: Czy Zamawiający dopuści studzienki żłazowe DN1000 posiadające stopnie żłazowe zgodne z obowiązującą normą PN-EN 14396:2006?

Odpowiedź:

Nie – patrz odpowiedź 1.

Pytanie 3: Czy Zamawiający dopuści do stosowania studzienki włączowej DN 1000, w których komora robocza (trzon) ma średnicę DN 1000 a podstawa jest zaadaptowaną kinetą DN800?

Odpowiedź:

Nie – studzienka włączowa 1000 ma mieć również kinetę dn 1000, a nie 800.

Pytanie 4: Czy Zamawiający wymagać będzie zgodności z obowiązującą normą PN-EN 13598-2:2009 oraz deklaracji zgodności producenta studzienek DN 1000 na całą studzienkę? Pytanie podyktowane jest faktem, że na rynku są producenci deklarujący zgodność nie całej studzienki, a tylko poszczególnych elementów składowych, czego nie przewiduje obowiązująca norma PN-EN 13598-2.

Odpowiedź:

Wszystkie elementy studzienki mają być zgodne z normą PN-EN 13598-2. Z dostarczonej KDWU dla studzienki jako zestawu lub wielu KDWU dla elementów studzienki ma wynikać potwierdzenie spełnienia wszystkich właściwości użytkowych wymaganych w normie PN-EN 13598-2 oraz klasy tych elementów.

Pytanie 5: Czy Zamawiający wyraża zgodę na zastosowanie kolan przed i za studzienką, w celu dopasowania trasy kanału do kinet standardowych?

Odpowiedź:

Do zmiany kierunków należy zastosować kinety ze zmianą kierunku wewnątrz studzienki. Kształtki: redukcje korki i kolana dopuszczone jednostkowo zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru dla systemów z tworzyw tj. PN-C-89224:2018

Pytanie 6: Czy Zamawiający dopuści na etapie realizacji inwestycji montaż studzienek monolitycznych PEHD DN1000, które zapewniają całkowitą szczelność, a jednocześnie wytrzymałość i możliwość regulacji wysokości jak studzienki łączone na uszczelkę?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza studzienki opisane w SIWZ, zgodne z normą PN-EN 13598-2 oraz wyjaśnieniami udzielonymi w przetargu oraz rozwiązania równoważne.

Na etapie zatwierdzania konieczne jest wykazanie równoważności.

Należy wykazać równoważność ze studzienkami o następujących wymaganiach – studzienki zgodne z normą PN-EN 13598-2: 2009 „Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnej bezciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej - Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U), polipropylen (PP) i polietylen (PE). Część 2: Specyfikacje studzienek włączowych i niewłączowych instalowanych w obszarach ruchu kołowego głęboko pod ziemią w postaci obszaru zastosowania”:

- a) dopuszczalna głębokość zabudowy – 6 m
- b) dopuszczalny poziom wody gruntowej do 5m licząc od dna kinety
- c) dopuszczalne obciążenie ruchem ciężkim - SLW 60 (klasa obciążenia włączów D400).

Trzony studzienek powinny mieć sztywność obwodową $\geq 2 \text{ kN/m}^2$.

Uszczelki spełniające wymagania normy PN-EN 681-1 lub PN-EN 681-2 przeznaczone do zastosowania w kanalizacji – wymagana deklaracja CE.

Pytanie 7: Czy Zamawiający dopuści stosowanie studzienek, w których kineta i króćce kielichowe wykonane są metodą spawania lub zgrzewania?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza studzienki prefabrykowane opisane w SIWZ, zgodne z normą PN-EN 13598-2 z kinetami wykonywane metodami masowymi, a nie warsztatowymi.

Pytanie 8: Czy Zamawiający dopuści stosowanie studzienek, w których kanał kinety jest niższy niż średnica kanału odpływowego?

Odpowiedź:

Z uwagi na bhp w studzienkach włączowych $D = 1000$ przewidziano kinety z kanałem na poziomie co najmniej równym kanałowi odpływowemu. Z uwagi na możliwe wypełnienie kanałów dopuszcza się poziom spocznika na minimalnym poziomie 0,75D.

Pytanie 9: Zamawiający w STWiORB zalecił, aby: "rury, kształtki i studzienki były produkowane przez jednego producenta". Prosimy o potwierdzenie tego wymogu, gdyż znacząco ogranicza on konkurencję. Na polskim rynku jest kilkunastu wiodących producentów rur i studzienek, które spełniają wymogi projektowe, ale tylko jeden posiada w ofercie zarówno rury takiego typu, jak i opisane studzienki. Obowiązujące normatywy dla studzienek (PN-EN 13598) jak i dla rur (PN-EN 1401) określają parametry wymiarowe i wprowadzają system tolerancji określony w normie ogólnej PN-EN 476. Nie zachodzi więc żadne ryzyko nieszczelności systemu, jeżeli rury i studzienki pochodzą będą od różnych producentów.

Odpowiedź:

Wymagany system kanalizacji zewnętrznej (rury i kształtki) z PVC-U wg normy PN-EN 1401 oraz studzienki zgodne z normą PN-EN 13598-2. Z uwagi na szczelność dla króćców kielichowych z uszczelkami wymagane jest zachowanie tolerancji jak dla systemu PVC-U.

Pytanie 10: Czy Zamawiający dopuści w trakcie realizacji inwestycji studzienki monolityczne DN1000?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na pytanie 6.

Pozostałe treści SIWZ pozostają bez zmian.

BURMISTRZ

Sławomir Dudziś

GMINA RZEPIN
Plac Ratuszowy 1
69-110 Rzepin

