

Znak sprawy: IK.271.15.2020

ZAPYTANIA, ODPOWIEDZI, WYJAŚNIENIA

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie zadania pn. „**Budowa kanalizacji sanitarnej oraz wodociągu w msc. Kadzidło kol. Podgatka**” ogłoszonego w biuletynie zamówień publicznych nr: 580685-N-2020 z dnia 2020-09-02 r

Zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zmianami) Gmina Kadzidło przekazuje treść zapytań do specyfikacji istotnych warunków zamówienia wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie 1

Czy Zamawiający uzna referencje za roboty budowlane polegające na budowie lub przebudowie sieci kanalizacji deszczowej o długości co najmniej 800 m oraz o wartości co najmniej 800 000,00 zł brutto? Technologia budowy kanalizacji deszczowej i sanitarnej jest identyczna.

Odpowiedź:

Zamawiający nie uzna referencji na roboty polegające na budowie lub przebudowie sieci kanalizacji deszczowej za równoważne ze względu na różnicę w charakterystyce pracy sieci kanalizacji sanitarnej od sieci kanalizacji deszczowej. Specyfika składu ścieków sanitarnych jest znacząco różna od wód deszczowych i wpływa na pracę pompowni sieciowej. Ponadto zagłębienie kanałów grawitacyjnych w ramach zamówienia przekraczać będzie 3,0m, natomiast pompowni sieciowej 4,5m.

Pytanie 2

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

Odpowiedź:

Zgodnie z załączoną dokumentacją oraz specyfikacją techniczną (ST-01.02 pkt 2) - Zamawiający wymaga kształtek z tego samego surowca, tj. PVC SN8.

Pytanie 3

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
- uszczelki zgodne z PN-EN 681-1 dostosowane do kanalizacji.

Czy jest możliwe obniżenie któregokolwiek z tych parametrów?

Odpowiedź:

Zmawiający dopuszcza studnie o rozwiązaniach równoważnych pod warunkiem spełnienia wymagań projektowych oraz norm obowiązujących np. PN-EN 13598-2. Zamawiający nie dopuszcza obniżenia któregokolwiek parametrów.

Pytanie 4

Średnice studzienek tworzywowych wyrażane są w różnej formie wymiarowej. Czy przez oznaczenie studni wymiarem 600 zamawiający potwierdza wymóg zastosowania studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej karbowanej jednowarstwowej min. 600mm?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga średnicy wewnętrznej rury trzonowej min. 600mm.

Pytanie 5

Czy Zamawiający będzie wymagał aby studnie kanalizacyjne były zgodne z normą PN-EN 13598-2 oraz czy Zamawiający będzie wymagał niezależnych raportów potwierdzających zgodność z w/w normą?

Odpowiedź:

Zamawiający będzie wymagał studni zgodnych z PN-EN 13598-2. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca będzie musiał okazać raporty niezależnych, zewnętrznych jednostek certyfikujących, potwierdzające zgodność z w/w normą.

Pytanie 6

Czy Zamawiający potwierdza wymóg stosowania kinet monolitycznych, wykonanych metodą wtryskową z jednego odlewu bez elementów dogrzewanych, spawanych lub doklejanych? Ma to niewątpliwie znaczenie dla szczelności studni i swobodnego przepływu ścieków – bez progów, nadlewek, nierówności itp..

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza wymóg stosowania kinet monolitycznych, wykonanych metodą wtryskową z jednego odlewu bez elementów dogrzewanych, spawanych lub doklejanych. Kinyety zastosowane do budowy muszą spełniać kryteria które zostały określone w dokumentacji projektowej.

Pytanie 7

Czy ze względu na możliwy do wystąpienia zmienny poziom wody gruntowej Zamawiający będzie wymagał aby kompletna studnia tworzywowa, niezależnie od jej głębokości, składała się z maksymalnie z dwóch sztuk uszczelki celem ograniczenia i zminimalizowania potencjalnych miejsc przecieków oraz charakteryzowała się minimalną szczelnością 2 barów?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga aby zastosowane studnie spełniały parametry określone w dokumentacji projektowej oraz posiadały stosowne dopuszczenia.

Pytanie 8

Czy Zamawiający będzie wymagał aby szczelność studni minimum 2 bary została poparta niezależnymi badaniami?

Odpowiedź:

Wykonawca będzie musiał przedstawić dokumenty które potwierdzą, że przewidziane do wykorzystania materiały spełniają parametry określone w dokumentacji projektowej.

Pytanie 9

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 rury teleskopowej średnicy wewnętrznej min. 405mm?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza. Zamawiający informuje, że parametry dla studzienek tworzywowych Dn425 mm, określone są przez Zamawiającego w Opisie przedmiotu zamówienia i STWiORB wynikają bezpośrednio z obowiązujących norm. Studzienki kanalizacyjne powinny być szczelne i muszą spełniać wymagania określone w PN-EN 13598-2:2016-09.

Pytanie 10

Cechą charakterystyczną niektórych studzienek żłazowych jest możliwość wykonania każdej zmiany kąta na kanalizacji np. 47,115,212 stopni). Czy Zamawiający nie dopuści do wbudowania kinet, które do wykonania zmiany kąta na kanalizacji wymagają zastosowania kształtek lub odgałęzień nasadowych na dopływie lub odpływie?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza zastosowania kształtek lub odgałęzień nasadowych na dopływie lub odpływie. Zgodnie z zasadami zmiany kierunków mają odbywać się w kinecie studni.

Pytanie 11

Czy Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania dla studni 425 rur teleskopowych z rdzeniem litym, montowanych do ramy włazów za pomocą zatrzasków? Rozwiązanie to zabezpiecza przed pękaniem rur teleskopowych podczas przemarzania (rura spieniona absorbuje wodę) oraz uwzględnia odmienną rozszerzalność cieplną żeliwa i pvc.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza wymóg stosowania rur teleskopowych z rdzeniem litym.

Pytanie 12

Średnice studzienek tworzywowych wyrażane są w różnej formie wymiarowej. Czy przez oznaczenie studni wymiarem 1000 zamawiający potwierdza wymóg zastosowania studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej karbowanej jednowarstwowej min. 1000mm?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej min. 1000mm.

Pytanie 13

Czy Zamawiający będzie wymagał dla włazów żeliwnych w studniach 425 śrub mocujących wykonanych ze stali nierdzewnej – gwarantujących bezproblemowe otwarcie studni na etapie ich użytkowania?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga dla włączów żeliwnych w studniach 425 śrub mocujących wykonanych ze stali nierdzewnej. Zwiększona odporność na korozję zwiększy okres bezproblemowego użytkowania studni.

Pytanie 14

Czy Zamawiający będzie wymagał dla studni kanalizacyjnych rur trzonowych karbowanych jednowarstwowych które zapewniają prawidłowe zagęszczenie podsypki podczas montażu, elastyczność oraz współpracę z gruntem podczas jego wypiętrzania w wyniku zamarzania?

Odpowiedź:

Zamawiający będzie wymagał żeby zastosowane studnie kanalizacyjne spełniały te parametry, które zostały opisane w dokumentacji projektowej. Zamawiający nie będzie wymagał stosowania w studniach kanalizacyjnych rur trzonowych karbowanych jednowarstwowych. Dopuszczone będą rozwiązania systemowe producenta spełniające wymagania stawiane studniom kanalizacyjnym, posiadające sztywność obwodową nie mniejszą niż SN4 kN.m2 oraz stosowne dopuszczenia.

Pytanie 15

Czy zamawiający dopuści studnie 1000 wyposażone w drabinki lub stopnie bez deklaracji CE?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza montażu studni DN 1000 wyposażonych w drabinki lub stopnie bez deklaracji CE. Zgodnie z wymogami Prawa Budowlanego oraz regulacjami obowiązującymi na obszarze UE.

Pytanie 16

Czy Zamawiający nie dopuści do zabudowy studni dn1000, w których kineta ma pomniejszoną w stosunku do wymogów Zamawiającego średnicę – tzn. dn800 i przyspawany/dogrzany do niej kielich dedykowany pod pierścienie dystansowe dn1000?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

Pytanie 17

Kto będzie dostawcą systemu monitoringu i czy możliwe będzie ustalenie osoby kontaktowej?

Odpowiedź:

W msc. Kadzidło funkcjonuje system monitoringu istniejących przepompowni ścieków. Wyposażenie przepompowni także w zakresie współpracy z istniejącym systemem monitoringu powinno być zgodne z załączoną dokumentacją oraz specyfikacją techniczną. Możliwe będzie także ustalenie osoby kontaktowej w powyższym zakresie.

Pytanie 18

Z jakiego typu stali ma być wykonane wyposażenie pompowni: 1.4301 czy 1.4404?

Odpowiedź:

Zgodnie z załączoną dokumentacją oraz specyfikacją techniczną.

Powyższe wyjaśnienia są wiążące dla Wykonawców i Zamawiającego.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Pzp treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostaje zamieszczona na stronie internetowej z SIWZ.

Podpisał
/-/ Dariusz Łukaszewski
Wójt Gminy Kadzidło