

RI.27 1.2.18.2021

## WYJAŚNIENIE TREŚCI ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 2

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, sektorowego prowadzonego w trybie zapytania ofertowego pn. „Budowa kanalizacji sanitarnej w części miejscowości Budy Janowskie i Dzikowizna”

Poniżej przedstawiam treść zapytań jakie wpłynęły do Zamawiającego wraz z wyjaśnieniami.

### Pytanie nr 1:

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 nr 1:

Należy wykonać studnie zgodne z rysunkami, załączonym Projektem i STWIORB. Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej min. 600mm. Dopuszcza się stosowanie studzienek zgodnych z Projektem lub o parametrach równoważnych lub lepszych niż zastosowane w dokumentacji projektowej.

### Pytanie nr 2:

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 nr 2:

Należy wykonać studnie zgodne z rysunkami, załączonym Projektem i STWIORB. Dopuszcza się stosowanie studzienek zgodnych z Projektem lub o parametrach równoważnych lub lepszych niż zastosowane w dokumentacji projektowej.

### Pytanie nr 3:

Czy Zamawiający potwierdza wymóg stosowania kłosek 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, nadlewk, nierówności itp..

**Odpowiedź nr 3:**

Należy wykonać studnie zgodne z rysunkami, załączonym Projektem i STWIORB. Dopuszcza się stosowanie studzienek zgodnych z Projektem lub o parametrach równoważnych lub lepszych niż zastosowane w dokumentacji projektowej.

**Pytanie nr 4:**

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 uszczelek celem ograniczenia i zminimalizowania potencjalnych miejsc przecieków oraz charakteryzowała się minimalną szczelnością 2 barów?

**Odpowiedź nr 4:**

Należy wykonać studnie zgodne z rysunkami, załączonym Projektem i STWIORB. Dopuszcza się stosowanie studzienek zgodnych z Projektem lub o parametrach równoważnych lub lepszych niż zastosowane w dokumentacji projektowej.

**Pytanie nr 5:**

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

**Odpowiedź nr 5:**

Należy wykonać studnie zgodne z rysunkami, załączonym Projektem i STWIORB. Dopuszcza się stosowanie studzienek zgodnych z Projektem lub o parametrach równoważnych lub lepszych niż zastosowane w dokumentacji projektowej.

**Pytanie nr 6:**

Cechą charakterystyczną niektórych studzienek inspekcyjnych dn600 i dn425 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 albo przegubów kulowych na dopływie lub odpływie?

**Odpowiedź nr 6:**

Należy wykonać studnie zgodne z rysunkami, załączonym Projektem i STWIORB. Dopuszcza się stosowanie studzienek zgodnych z Projektem lub o parametrach równoważnych lub lepszych niż zastosowane w dokumentacji projektowej.

**Pytanie nr 7:**

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 nr 7:**

Należy wykonać rury trzonowe karbowane zgodne z rysunkami, załączonym Projektem i STWIORB. Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania dla studni kanalizacyjnych rur trzonowych karbowanych jednowarstwowych. Dopuszcza się stosowanie studzienek zgodnych z Projektem lub o parametrach równoważnych lub lepszych niż zastosowane w dokumentacji projektowej.

**Pytanie nr 8:**

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 nr 8:**

Należy wykonać studnie zgodne z rysunkami, załączonym Projektem i STWIORB. Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej min. 425mm. Dopuszcza się stosowanie studzienek zgodnych z Projektem lub o parametrach równoważnych lub lepszych niż zastosowane w dokumentacji projektowej.

**Pytanie nr 9:**

Czy Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania dla studni 425 rur teleskopowych z rdzeniem litym? Rozwiązanie to zabezpiecza przed pękaniem rur teleskopowych podczas przemarzania - rura spieniona absorbuje wodę.

**Odpowiedź nr 9:**

Należy wykonać dla studni 425 rury teleskopowe z rdzeniem litym zgodnie z rysunkami, załączonym Projektem i STWIORB. Dopuszcza się zwieńczenia studzienek zgodnych z Projektem lub o parametrach równoważnych lub lepszych niż zastosowane w dokumentacji projektowej.

**Pytanie nr 10:**

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

**Odpowiedź nr 10:**

Należy zastosować rozwiązanie zgodne z Projektem, STWIORB, instrukcją montażu oraz zasadami wiedzy technicznej

  
Z up. Wójta  
Radosław Lega  
Zastępca Wójta

