

# GMINA CELESTYNÓW

Urząd Gminy w Celestynowie  
ul. Regucka 3, 05-430 Celestynów  
[www.celestynow.pl](http://www.celestynow.pl)

Celestynów, dn. 05.08.2019 r.

## WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie w formule zaprojektuj i wybuduj zadania pn.: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-ciśnieniowej, w miejscowości Dąbrówka i Stara Wieś” – nr postępowania RIZPiFZ.271.51.2019

Gmina Celestynów, zwana dalej Zamawiającym, działając na podstawie art. 38 ust. 1 pkt 1 w związku z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), zwana dalej ustawą Pzp, przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami:

### Pytanie nr 1:

*„W przypadku zmiany kąta na sieci kanalizacyjnej konieczne będzie zastosowanie dostępnych na rynku kinet DN425, DN600, i DN100 z wyprofilowanym kanałem o określonym (potrzebnym np. 30, 60, 90 stopni) kącie?”*

**Odpowiedź:** Zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia zmiana kąta na sieci kanalizacyjnej ma odbywać się w wyprofilowanej kince studni. W przypadku zmiany kąta na sieci kanalizacyjnej konieczne będzie zastosowanie kinet DN 425 i DN 1000 mm. Zamawiający dopuszcza zastosowanie kinet dostępnych na rynku o kątach 30<sup>o</sup>, 45<sup>o</sup>, 60<sup>o</sup> i 90<sup>o</sup> z możliwością zastosowania przegubu kulowego 7,5<sup>o</sup>.

### Pytanie nr 2:

*„Czy do rur kanalizacyjnych PVC Zamawiający będzie wymagał kształtek wykonanych z tego samego surowca tj. PVC SN8?”*

**Odpowiedź:** Zamawiający będzie wymagał kształtek o tych samych parametrach technicznych określonych w Opisie przedmiotu zamówienia, tj. wykonanych z tego samego surowca PVC SN8. System rur i kształtek ma być wykonany z surowca jednorodnego.

# GMINA CELESTYNÓW

Urząd Gminy w Celestynowie  
ul. Regucka 3, 05-430 Celestynów  
[www.celestynow.pl](http://www.celestynow.pl)

## Pytanie nr 3:

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

**Odpowiedź:** Zamawiający będzie wymagał dla studni kanalizacyjnych rur trzonowych karbowanych jednowarstwowych o sztywności obwodowej min. SN4.

## Pytanie nr 4:

*„Zgodnie z normą PN-EN 13598-2 dla studzienek tworzywowych konieczne jest określenie parametrów technicznych. Czy Zamawiający jako równoznaczne w stosunku do studzienki włączowej zaprojektowanych i opisanych w siwz uzna studzienki o następującym obszarze zastosowania:*

- dostosowane do 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:** Zamawiający informuje, że parametry studzienek tworzywowych są określone w Opisie przedmiotu zamówienia i muszą spełniać wymagania określone w normie PN-EN 1398-2. Zamawiający nie dopuszcza możliwości obniżenia któregokolwiek z parametrów.

## Pytanie nr 5:

*„Jako uzbrojenie na przewodach kanalizacyjnych zostały wskazane studzienki inspekcyjne z PP DN425 mm, DN600 i DN1000mm.*

*Cechą charakterystyczną części studzienek na polskim rynku jest wyposażenie w nastawne kielichy połączeniowe oraz możliwość uzyskania każdego potrzebnego kąta (np. 47, 115, 212) Czy (mającą na uwadze dostępne w/w rozwiązania) Zamawiający nie dopuści do wbudowania studzienek, których zmiana kierunku przepływu nastąpi przed lub za studnią za pomocą kolan/kształtek?”*

**Odpowiedź:** Trasy kanałów należy projektować bez zbędnych załamania, zachowując przebieg prostoliniowy. Odcinki kanałów między studzienkami powinny być bezwzględnie proste. Zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia zmiana kąta na sieci kanalizacyjnej ma odbywać się w kiniecie studni za pomocą kątowych oraz fabrycznie montowanych nastawnych kielichów. Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania, w którym zmiana kierunku przepływu nastąpi przed lub za studnią za pomocą kolan/kształtek.

## Pytanie nr 6:

*„Na rynku średnice studzienek tworzywowych wyrażone są w różnej formie wymiarowej. Czy przez oznaczenie studni wymiarem 425 zamawiający potwierdza wymóg zastosowania*

# GMINA CELESTYNÓW

Urząd Gminy w Celestynowie  
ul. Regucka 3, 05-430 Celestynów  
[www.celestynow.pl](http://www.celestynow.pl)

---

*studni o średnicy wewnętrznej rury trzonowej min. 425 mm oraz rury teleskopowej o średnicy wewnętrznej min. 405 mm?"*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zastosowania studni DN 425 o średnicy wewnętrznej rury trzonowej 425 mm oraz rury teleskopowej o średnicy 425 mm.

**Pytanie nr 7:**

*„Cechą charakterystyczną niektórych studzienek jest możliwość wykonania każdej zmiany kąta w kanalizacji. Czy zamawiający nie dopuści do wybudowania kinet, które do wykonania zmiany kąta na kanalizacji wymagają zastosowania kształtek na dopływie lub odpływie?"*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuści do wybudowania kinet, które do wykonania zmiany kąta na kanalizacji wymagają zastosowania kształtek do rur PVC na dopływie lub odpływie. Zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia zmiana kąta na sieci kanalizacyjnej ma odbywać się w kinecie studni za pomocą kinet kątowych oraz fabrycznie montowanych nastawnych kielichów.

**Pytanie nr 8:**

*„Czy Zamawiający potwierdza wymóg zastosowania rur teleskopowych z rdzeniem litym, montowanym do ramy włązów za pomocą zatrząsków. 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 nr 9:**

*„Czy Zamawiający dopuści zwieńczenie studni 425 rurą teleskopową z włączem dn 315."*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza zwieńczenia studni 425 rurą teleskopową z włączem dn 315. Studnia 425 musi mieć rurę teleskopową o średnicy wewnętrznej 425 mm zwieńczoną włączem żeliwnym klasy D400.

**Pytanie nr 10:**

*„Czy Zamawiający będzie wymagał dla włązów żeliwnych w studniach 425 śrub mocujących wykonanych ze stali nierdzewnej – gwarantujących bezproblemowe otwarcie studni na etapie uch użytkowania."*

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zastosowania śrub mocujących wykonanych ze stali nierdzewnej.

**Pytanie nr 11:**

*„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 min. 1000mm ?"*

# GMINA CELESTYNÓW

Urząd Gminy w Celestynowie  
ul. Regucka 3, 05-430 Celestynów  
[www.celestynow.pl](http://www.celestynow.pl)

---

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

**Pytanie nr 12:**

*„Studnia żłazowa DN1000, którą wskazano w projekcie wyposażona jest w drabinkę zgodną z normą PN-EN 14396 oraz posiadającą deklarację CE. Czy Zamawiający dopuści studnie 1000 wyposażone w drabinki bez deklaracji CE ?”*

**Odpowiedź:** Zadanie nie posiada dokumentacji projektowej. Zamawiający nie dopuści studni wyposażonej w drabinki bez deklaracji CE.

**Pytanie nr 13:**

*„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 min. 600 mm ?*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie przewiduje zastosowania studzienek o średnicy DN 600 mm.

WÓJT  
/-/ Gminy Celestynów