

Sanok, dnia 13.03.2024 r.

Znak postępowania: **GKI.271.3.2024**

**- strona internetowa Zamawiającego -**

**dotyczy:** postępowania prowadzonego w trybie podstawowym pn. „**Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Niebieszczany- Etap IV**”.

- A.** Działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawa Pzp”, **Zamawiający: Gmina Sanok przekazuje treść zapytań z dnia 08.03.2024 r. dotyczących treści Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), wraz z udzielonymi odpowiedziami.**

**PYTANIE NR 1**

Czy Zamawiający w ramach wspierania strategii zrównoważonego rozwoju wesprze cele środowiskowe i dopuści/zatwierdzi do zastosowania na w/w inwestycji rury kanalizacji zewnętrznej z PVC-U 3-warstwowe lite o sztywności nominalnej SN8 wyprodukowane z zastosowaniem wysokiej jakości recyklatu PVC w warstwie środkowej i spełniające poniższe wymagania:

- rury pod względem właściwości mechanicznych i fizycznych spełniające wymagania normy PN-EN 1401 dotyczącej rur litych za ścianką jednorodną. (tj. normy podanej w SIWZ), w tym test udarowości w temp 0°C (powyżej wymagań normy PN-EN 13476-2 dla rur o warstwowej strukturze ścianki);
- rury zgodne z normą PN-EN 13476-2 z uwagi na produkcję metodą współwytłaczania z dwóch surowców (pierwotnego PVC-U w warstwach zewnętrznej i wewnętrznej) oraz kwalifikowanego pod względem jakości recyklatu PVC pochodzącego z materiałów budowlanych w warstwie środkowej, dla których potwierdzone są wszystkie wymagania obowiązujące dla wyrobów gładkościennych o ściance warstwowej, w tym jako warunek konieczny elastyczność obwodowa na poziomie 30%;
- udział recyklatu PVC w rurze > 40% wagowo, co wpływa korzystnie na redukcję emisji gazów cieplarnianych procesie produkcyjnym oraz chroni zasoby nieodnawialne (redukcja emisji CO<sub>2</sub> w procesie produkcyjnym oparciu o deklarację środowiskową na poziomie min. 40%).

**ODPOWIEDŹ:**

Zamawiający nie dopuszcza zastosowania rur PVC 3-warstwowych oraz rur z wykorzystaniem recyklatu.

Do budowy kanalizacji należy zastosować rury PVC-U lite, jednorodne produkowane zgodnie z normą PN-EN1401-1 i posiadające sztywność nominalna SN8 kN/m<sup>2</sup>, SDR34.

## **PYTANIE NR 2**

Czy zamawiający będzie wymagał studni tworzywowych z płaskim podwójnym dnem, zabezpieczającym kinetę przed „wciśnięciem” dna do wewnątrz przez wodę gruntową?

### **ODPOWIEDŹ:**

Zamawiający będzie wymagał, żeby zastosowane studnie kanalizacyjne spełniały te parametry, które zostały opisane w dokumentacji projektowej, oraz aby każdy wbudowany wyrób posiadał znak CE oznaczający jego zgodność z zharmonizowaną lub europejską aprobatą techniczną bądź krajową specyfikacją techniczną.

Studzienki kanalizacyjne muszą być wykonane zgodnie z normą PN-EN 13598-2.

## **PYTANIE NR 3**

Czy ze względu na zmienny poziom wody gruntowej zamawiający będzie wymagał szczelności studni na poziomie min 1,5 bar popartych niezależnymi badaniami?

### **ODPOWIEDŹ:**

Zamawiający będzie wymagał, aby zastosowane studnie spełniały parametry, które zostały określone w dokumentacji projektowej. Ponadto wyroby muszą posiadać znak CE oznaczający jego zgodność z zharmonizowaną lub europejską aprobatą techniczną bądź krajową specyfikacją techniczną pozyskaną przez producenta wyrobu. Wykonawca będzie musiał przedstawić dokumenty które potwierdzą, że przewidziane do wykorzystania materiały spełniają parametry określone w dokumentacji projektowej. Szczelność studni oraz kanałów należy wykonać zgodnie ze specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót.

Studzienki kanalizacyjne muszą być wykonane zgodnie z normą PN-EN 13598-2.

## **PYTANIE NR 4**

Czy zamawiający będzie wymagał aby zmiana kierunku przepływu ścieków odbywała się wewnątrz kinety?

### **ODPOWIEDŹ:**

Studnie kanalizacji sanitarnej mają posiadać gotowe wyprofilowane kinety wraz z wbudowanymi szczelnymi przejściami przez ścianę zgodnie z dokumentacją projektową. Studzienki kanalizacyjne muszą być wykonane zgodnie z normą PN-EN 13598-2.

## **PYTANIE NR 5**

Czy zamawiający będzie wymagał studni tworzywowych zgodnych z normą PN EN-13598-2, a zgodność ta zostanie potwierdzona niezależnymi badaniami które zostaną udostępnione przez producenta na prośbę zamawiającego bądź inspektora nadzoru?

### **ODPOWIEDŹ:**

Zamawiający będzie wymagał, aby studnie kanalizacyjne spełniały parametry, które zostały określone w dokumentacji projektowej. Ponadto każdy wbudowany wyrób musi posiadać znak CE oznaczający jego zgodność z zharmonizowaną lub europejską aprobatą techniczną bądź krajową specyfikacją techniczną.

Studzienki kanalizacyjne muszą być wykonane zgodnie z normą PN-EN 13598-2.

**PYTANIE NR 6**

Czy zamawiający zgodnie z dokumentacją projektową będzie wymagał aby studnia tworzywowa składała się z rury karbowanej jednościennej wznoszącej?

**ODPOWIEDŹ:**

Zamawiający nie dopuszcza zastosowania rury jednościennej.

Zamawiający będzie wymagał, aby studnie kanalizacyjne spełniały parametry, które zostały określone w dokumentacji projektowej. Ponadto każdy wbudowany wyrób musi posiadać znak CE oznaczający jego zgodność z zharmonizowaną lub europejską aprobatą techniczną bądź krajową specyfikacją techniczną.

- B. Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią Specyfikacji Warunków Zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.**
- C. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż pozostała treść Specyfikacji Warunków Zamówienia pozostaje bez zmian.**

WÓJT GMINY SANOK  
*mgr Anna Hałas*