



Ozorków, 20.12.2010

WYJAŚNIENIA NR 7
(do SIWZ nr ZP/GWŚ – 4/2010)

Znak sprawy: ZP/GWŚ - 4/2010.

Na podstawie art. 38 ust.1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010r., Nr 113, poz. 759 z późn. zm. – dalej zwana Ustawą) Ozorkowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. (dalej zwany Zamawiającym) informuje, że do Zamawiającego wpłynęły zapytania dotyczące postępowania oznaczonym nr rej. ZP/GWŚ - 4/2010 o udzielenie zamówienia publicznego pn. **"Roboty budowlane – kanalizacja sanitarna – wschodnia część Ozorkowa bez kolektora sanitarnego w ul. Granicznej"** w ramach projektu: „Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracji miasta Ozorków”. Zadanie to jest dofinansowane ze środków Funduszu Spójności w zakresie Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, Działanie 1.1 Gospodarka wodno-ściekowa w aglomeracjach powyżej 15 tys. RLM.

1. Zapytanie Wykonawcy:

W projekcie budowlanym – technologia odtworzenia dróg Zamawiający podaje w każdym opisie:

„Zakres robót w ulicy ... przedstawiono na załączonym planie sytuacyjnym.”

W dokumentacji przetargowej brakuje tych planów. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji o plany sytuacyjne do projektów odtworzeń dróg.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający udostępnia na swojej stronie internetowej www.opkspzoo.eu pliki PDF z zaznaczonymi zakresami odtworzeń nawierzchni innych niż gruntowe. Wszystkie inne ulice mają nawierzchnie gruntową i odtwarzać je należy zgodnie z opisami w projekcie odtworzenia.

2. Zapytanie Wykonawcy:

W załączonej dokumentacji przetargowej Zamawiający podał obliczenia statyczne dla rur kamionkowych. Obliczenia statyki rur kamionkowych zgodnie z wytycznymi ATV A127 wykonano dla średnic rur DN 200, 300, 400. Brakuje w tych obliczeniach statyki dla projektowanych rur kamionkowych DN 150 dla wysokości przekrycia 1,70 – 6,6. Prosimy o uzupełnienie obliczeń statyki rur DN 150 o wskazanej wysokości przykrycia.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający udostępnia na swojej stronie internetowej www.opkspzoo.eu obliczenia statyczne dla rur kamionkowych DN 150.

3. Zapytanie Wykonawcy:

W opisie technicznym projektu budowlanego punkt 2. Str. 8 „Rodzaje zastosowanych materiałów” jak również w Specyfikacji Technicznej „ST-04 budowa kanałów sanitarnych wraz z odejściami bocznymi do poszczególnych posesji”, w punkcie. 2.1 „Kanalizacja sanitarna”, str. 60 Zamawiający podaje:

„Projektuje się wykonanie kanalizacji sanitarnej z rur kamionkowych, glazurowanych, kielichowych zgodnie z PN-EN 295, o średnicach nominalnych i wytrzymałości na zginanie N i H np.: DN 200 mm – 40 kN/m, i 48 kN/m; DN 300 mm 48 kN/m, i 72 kN/m; DN 400 mm 64 kN/m, i 80 kN/m, określonej wg obliczeń statycznych, łączonych na uszczelkę. Odejścia boczne projektuje się z rur i kształtek kamionkowych DN 150 kielichowych z uszczelką gumową o wytrzymałości 34 kN/m określonej wg obliczeń statycznych.”

Prosimy o podanie długości rur dla poszczególnych średnic i klas wytrzymałościowych oraz skorygowanie przedmiarów.

Odpowiedź Zamawiającego:

Wytrzymałość na zginanie rur:

N – wytrzymałość normatywna na zginanie (kN/m)

H – wytrzymałość podwyższona na zginanie (kN/m)

Dla średnicy **DN 200** wystarczająca jest wytrzymałość normatywna – **40 kN/m**.

Dla średnicy **DN 300**:

- przy zagłębieniu lica rury **do 5m** należy stosować rury o wytrzymałości normatywnej 48 kN/m, na ul. Podleśnej i ul. Zagajnikowej na odcinku L=331,34 m projektuje się rury DN 300 o nominalnej wytrzymałości na zginanie.
- przy zagłębieniu lica rury **powyżej 5m** należy stosować rury o wytrzymałości podwyższonej 72 kN/m, podwyższoną wytrzymałość na zginanie dla DN 300 projektuje się na odcinku od studni S17.13 do studni S17.17 w ul. Zgierskiej; co stanowi odcinek o łącznej długości 163,48m.

Dla średnicy **DN 400** wystarczająca jest wytrzymałość normatywna – **64 kN/m**.

Krzysztof Gawroński
Prezes Zarządu