

**Gmina Bakałarzewo**  
**ul. Rynek 3**  
**16 - 423 Bakałarzewo Tel. (87) 569 40 23**  
**Fax. (87) 569 43 08**  
**Poczta e-mail: [urząd@bakalarzewo.pl](mailto:urząd@bakalarzewo.pl)**

## Wyjaśnienie do SIWZ 2

RIG.271.11.2012

*Dotyczy: „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej tłoczno – grawitacyjnej na terenie gminy Bakałarzewo w obrębie: Stary Skazdub, Malinówka, Stara Kamionka, Kotowina z podłączeniem do istniejącej kanalizacji sanitarnej w Bakałarzewie oraz sieci wodociągowej w obrębie Kotowina” Numer ogłoszenia 155480-2012 z dnia 15.05.2012r.*

Zamawiający - zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych (t.j. z 8 czerwca 2010 r. Dz.U. Nr 113, poz. 759) w odpowiedzi na zapytania z dnia 29.03.2012r. i 30.03.2012r. dotyczące SIWZ Zamawiający udziela wyjaśnień na zadane pytania w dniu 23.05.2012r. i 24.05.2012r. ze strony wykonawców :

### Pytanie 1.

Wg PFU projektowana sieć kanalizacji grawitacyjnej w miejscowości Skazdub Stary lokalizowana jest w pasie drogowym. W trakcie wizji w terenie stwierdzono, że wzdłuż całej miejscowości Skazdub Stary ułożona jest nawierzchnia asfaltowa. Stan istniejącej nawierzchni bitumicznej jest bardzo dobry. Szerokość nawierzchni wynosi ok. 3,0m.

Na skraju drogi rosną drzewa. Wzdłuż jezdni ustawione są słupy energetyczne, do granicy pasa drogowego wybudowane zostały liczne ogrodzenia posesji oraz inne budowle, w tym budynki. Teren uzbrojony jest w sieć wodociągową oraz kable energetyczne i telefoniczne.

W związku z tym budowa sieci kanalizacyjnej grawitacyjnej w pasie drogi zgodnie z PFU będzie wymagała rozbiórki istniejącej nawierzchni na odcinku ok. 4300mb, a następnie odbudowę konstrukcji drogi oraz samej nawierzchni bitumicznej.

Stwierdzone w terenie nierówności terenu będą znacząco wpływały na zagłębienie kanałów grawitacyjnych. Roboty ziemne przy wykonywaniu grawitacyjnej sieci kanalizacji sanitarnej w wąskim pasie drogowym będą niosły za sobą niebezpieczeństwo powstania szkód wśród obiektów sąsiadujących z drogą.

W związku z tym, czy Zamawiający dopuszcza możliwość zamiany koncepcji budowy sieci kanalizacji grawitacyjnej na sieć kanalizacji ciśnieniowej? Kanalizacja ciśnieniowa da możliwość większego manewrowania rurociągami w gęstej zabudowie, jak również w znacznym stopniu zmniejszy zagłębienie rurociągów i co za tym idzie zmniejszy ryzyko powstawania ewentualnych zagrożeń przy głębokich wykopach w strefie gęstej zabudowy.

**Odp.1 Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany koncepcji budowy sieci kanalizacji grawitacyjnej na sieć kanalizacji ciśnieniowej na etapie wykonywania dokumentacji projektowej.**

### Pytanie 2.

Stosowanie studni czyszczakowych co 100mb będzie znacznym utrudnieniem eksploatacyjnym sieci. Czy z związku z powyższym Zamawiający dopuszcza w



uzasadnionych przypadkach rezygnację za studni czyszczakowych, a do nich przyłączy hydrantowych?

**Odp. 2 W uzasadnionych przypadkach Zamawiający odstąpi od wymogu budowy studni czyszczakowych na rurociągach tłocznych co 100m.**

Pytanie 3.

Wg materiałów przetargowych umieszczonych przez Zamawiającego na stronie BIP UG Bakalarzewo (mapa 1-11) wynika, że nie wszędzie gdzie planowana jest budowa sieci kanalizacji sanitarnej przebiega sieć wodociągowa. W związku z tym w niektórych wypadkach będzie konieczność budowy nowej sieci wodociągowej oraz przyłączy o znacznych długościach. Zgodnie z wymaganiami PFU pkt. 3.1.2.c) i kopiami map zamieszczonymi na stronie BIP UG Bakalarzewo będzie konieczność wybudowania ok. 110 komór czyszczakowych, przy których należy zlokalizować hydranty podziemne, tj. 110 szt. Do tego przy 12 przepompowniach również należy wybudować przyłącza wodociągowe zakończone hydrantami podziemnymi, tzn. kolejne 12 hydrantów. Po przeanalizowaniu załączonych podkładów mapowych wynika, że do planowanych przepompowni należy wybudować ok. 460mb sieci wodociągowej. Natomiast do planowanych komór czyszczakowych należy wybudować ok. 4400 mb sieci wodociągowej.

W związku z tym czy Zamawiający przewidział koszty związane z realizacją tego zadania?

Jeśli tak to proszę o umieszczenie budowy ww. sieci (przyłączy) do zakresu inwestycji. Jest to znaczny element Zamówienia.

**Odp.3 Do wybudowania należy przyjąć przyłącza wodociągowe zakończone hydrantem do wszystkich przepompowni ścieków.**

**Zamawiający odstępuje od wymogu budowy przyłączy wodociągowych do komór czyszczakowych na rurociągach tłocznych w rejonie gdzie nie przebiega w pobliżu sieć wodociągowa. Komory czyszczakowe należy wybudować w najniższych punktach rurociągów tłocznych oraz przy przekraczaniu cieków wodnych po obu stronach cieku wodnego. Komory z zaworami napowietrzającymi -odpowietrzającymi należy wybudować w najwyższych punktach rurociągów tłocznych.**

**Zamawiający odstępuje od wymogu budowy studni czyszczakowych co 100 m.**

Pytanie 4

Proszę określić zakres robót dotyczącego modernizacji istniejącego systemu kanalizacji wraz z przepompowniami ścieków. "Wymóg ten został sprecyzowany w warunkach technicznych do projektowania kanalizacji wydanych przez firmę Optima Sp.z o.o. z Olecka.

**Odp.4 Włączenie projektowanej sieci kanalizacyjnej do istniejącego systemu kanalizacyjnego możliwe będzie po modernizacji urządzeń pompowych w których przepływać będzie zwiększona ilość ścieków. Dotyczy to przepompowni ścieków usytuowanych:**

**1/na osiedlu przy ul.Polnej dz.nr 236/1,**

**2/przy ul.Suwalskiej dz.nr 583,**

**3/przy ul. Kamieńskiej dz.nr 478**

**4na działce nr 432 Bakalarzewo**

**5/na terenie oczyszczalni ścieków na dz.nr 151/1**

Pytanie 5

Zwracamy się z zapytaniem jak w świetle odpowiedzi udzielonych przez Zamawiającego w dniu 23.05.2012 r. dopuszczających wybudowanie systemu wyłącznie ciśnieniowego należy traktować tabelę zawierającą wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej DN 200 w ilości ok. 5100, czy przyłączy grawitacyjnych DN 150 w ilości ok. 49 szt.? tabela ta jest składową formularza oferty oraz wzoru umowy, gdzie Wykonawca składa oświadczenie, że oferuje wykonanie robót polegających na zaprojektowaniu i budowie elementów wymienionych w tabeli.

Czy w związku z powyższym Zamawiający dopuszcza modyfikację tabeli w zakresie średnic, długości i ilości zgodnie z przyjętym przez oferenta systemem?

**Odp.5 Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany koncepcji budowy sieci kanalizacji grawitacyjnej na sieć kanalizacji ciśnieniowej lub odwrotnie na etapie wykonywania dokumentacji projektowej. Tabela zestawieniowa została opracowana na podstawie koncepcji budowy kanalizacji grawitacyjno – ciśnieniowej i sieci wodociągowej i stanowi podstawę do oceny konkurencyjności ofert poszczególnych wykonawców. Zamawiający nie dopuszcza możliwości modyfikacji tabeli zestawieniowej.**

WÓJT  
Tom Naruszew  
mgr Tomasz Naruszewicz