



**INFRASTRUKTURA
I ŚRODOWISKO**
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



GMINA ZIĘBICE
ul. Przemysłowa 10
57-220 ZIĘBICE
REGON 890718478
NIP 887-16-35-214

Ziębice 26.03.2010 r.

JRP-341-/3/PUE/2010

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia na roboty budowlane dla zadania p.n. „Budowa kanalizacji sanitarnej w gminie Ziębice.

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U z 2007 Nr 223, poz. 1655 z późn. zmianami), zawiadamia się, że w dniu 22.03.2010 r. wpłynął do Zamawiającego w formie faksu wniosek o wyjaśnienie ogłoszenia o zamówienie publiczne na roboty budowlane dla Projektu p.n. „Budowa kanalizacji sanitarnej w gminie Ziębice”, dotyczący:

Pytanie 1

Zamawiający w SIWZ przewiduje do budowy kanalizacji tłocznej zastosowanie: /.../ rury i kształtki trójwarstwowe, z wewnętrzną i zewnętrzną warstwą ochronną z trwałego tworzywa sztucznego XSC 50 i warstwy środkowej z PE 100 /.../.

Na rynku dostępne są również rury innych producentów o budowie dwuwarstwowej a nawet wykonanych w całości z trwałego tworzywa o takich samych parametrach projektowych a nawet lepszych jak podane w SIWZ. Pytamy, czy zamawiający dopuszcza zastosowanie innych równoważnych rur z polietylenu do podanych w SIWZ?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza jako równoważne dla rur trójwarstwowych z wewnętrzną i zewnętrzną warstwą ochronną z trwałego tworzywa sztucznego XSC 50 i warstwy środkowej z PE 100 zastosowanie rurociągów wykonanych na całym przekroju z równoważnego materiału PE. Rurociągi muszą charakteryzować się podwyższoną odpornością na propagację pęknięć (wolną i szybką) w stosunku do standardowego materiału PE zgodnie z poniższymi wymaganiami:

- test karbu, Metoda badań zgodna z PN-EN ISO 13479, Wynik w testach typu – min. 5000 godzin
- test FNCT, Metoda badań zgodna z ISO 16770.3, Wynik w testach typu – min. 3000 godzin
- test nacisku punktowego wg dr Hessela, Wynik w testach typu - 8760 godzin

Pytanie 2

Do budowy sieci kanalizacyjnej mamy zamiar użyć rur z tworzyw sztucznych takich jak: PVC, PP lub PE jako **materiału równoważnego** o takich samych parametrach projektowych jak przewidziane rury z kamionki. Pytanie nasze kierujemy w oparciu o Zarządzenie nr 30 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z dnia 2 listopada 2006 roku, opublikowane w opracowaniu pt. „ZALECENIA PROJEKTOWE I TECHNOLOGICZNE DLA PODATNYCH DROGOWYCH KONSTRUKCJI INŻYNIERYJNYCH Z TWORZYW SZTUCZNYCH”. Opracowanie to mówi w rozdziale 2.1.1. o

materiałach stosowanych do produkcji rur, które stosowane są w budowach dróg. A mianowicie są to polipropylen (PP) i polietylen (PE).

W/w cechy powodują, że rury z tworzyw sztucznych są równoważną alternatywą dla rur z kamionki. Czy zamawiający widzi jakieś przeciwwskazania?

Odpowiedź

Projektant na etapie opracowania dokumentacji projektowej, zastosował materiały, urządzenia oraz rozwiązania projektowe, które:

- zostały precyzyjnie dobrane, wymiarowane, wyliczone i stanowią kompletny system, w którym każdy element jest ze sobą należycie powiązany, tak aby w przyszłości eksploatacja takiego systemu przez Operatora była jak najłatwiejsza i jak najtańsza,
- spełniają wszystkie obowiązujące obecnie na rynku standardy,
- posiadają odpowiednie certyfikaty i atesty,
- spełniają wymagania przepisów szczególnych i norm,
- zostały uzgodnione i zatwierdzone przez wszystkie organy i instytucje biorące udział w procesie uzgadniania dokumentacji, łącznie z wydanymi przez Starostę Ząbkowickiego i Wojewodę Dolnośląskiego pozwoleniami na budowę.

Projektant nie widzi zatem żadnych racjonalnych powodów, żeby zmieniać jakikolwiek element już zaprojektowanego i uzgodnionego systemu, niemniej jednak w oparciu o zapisy prawa zamówień publicznych oraz warunków kontraktowych FIDIC, w oparciu o które będzie realizowana inwestycja, Projektant będzie indywidualnie wypowiadał się na każdy wniosek Zamawiającego/Inżyniera Kontraktu w ramach nadzoru autorskiego

Zamawiający zwraca uwagę Wykonawcy, iż w Warunkach Szczególnych Kontraktu w klauzuli 13 Zmiany i Korekty określono jednoznacznie okoliczności, które uprawniają do wprowadzenia zmian i korekt do kontraktu, a możliwość wprowadzania zmian materiałów i urządzeń jest szczegółowo opisana w klauzuli 13.2. pkt 3).

W Dokumentacji Projektowej jednoznacznie wskazano materiały z jakich należy wykonać rurociągi. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

Wobec powyższego Zamawiający nie dopuszcza wprowadzania zmian materiałów, urządzeń i rozwiązań projektowych tylko i wyłącznie z powodu występowania na rynku alternatywnych rozwiązań.

BUDOWNICTWO
Herbowski
dr Antoni Herbowski