



Gdańska Infrastruktura Wodociągowo-Kanalizacyjna Sp. z o.o.
ul. Kartuska 201, 80-122 Gdańsk
tel. 58 326 67 00, fax 58 326 67 01
e-mail giwk@giwk.pl, www.giwk.pl

EZ/2017/PW/926/MB

Gdańsk, dnia 31.03.2017 r.

**Wykonawcy biorący
udział w postępowaniu**

**Dot. przetargu nieograniczonego na przebudowę kolektora sanitarnego Morena
DN 1000 w Gdańsku, nr post. ZR/44/17.**

Szanowni Państwo,

Zamawiający, Gdańska Infrastruktura Wodociągowo-Kanalizacyjna Sp. z o.o., działając na podstawie art.27 Regulaminu Udzielania Zamówień Sektorowych Podprogowych w GIWK Sp. z o.o. informuje, że w trakcie postępowania wpłynęło pytanie z prośbą o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ).

Poniżej podajemy treść pytań wykonawców (w oryginalnym brzmieniu) oraz odpowiedzi Zamawiającego.

Pytanie:

Prosimy o sprecyzowanie wymagań materiałowych ujętych w STWiORB ST-04.01 pkt. 2 oraz Projekcie Wykonawczym pkt. 12.6 dotyczących cienkościennych paneli GRP przeznaczonych do modernizacji studni kanalizacyjnych. Z powyższych zapisów wynika, że do remontu studni są przewidziane cienkościennie panele GRP wykonane metodą ręcznego laminowania. Metoda wykonania panelu GRP poprzez ręczne laminowanie charakteryzuje się gorszymi właściwościami materiału w postaci:

- wytrzymałość na rozciąganie ≥ 60 N/mm²,
- naprężenia zginające przy pierwszym pęknięciu 25 MPa,
- odporność na działanie substancji chemicznych 1-12 pH.

Czy zatem Zamawiający dopuszcza zastosowanie w/w paneli o tak niskich parametrach a w konsekwencji wykonanie remontu studni w nieodpowiedniej jakości.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zastosowanie paneli wykonanych z GRP o lepszych parametrach technicznych niż opisane w SIWZ.

Pytanie:

Czy minimalnym wymogiem specyfikacji jest dostawa modułu rurowego GRP, o minimalnej grubości ścianki 17,5 mm, takiej samej wzdłuż długości całego modułu, zgodnego z wymaganiami specyfikacji jak niżej:

Modernizację kanałów przy pomocy modułów rurowych o długości pozwalającej na wykonanie montażu wykonanych z GRP (ang. Glass Reinforced Plastic) należy przeprowadzić z zastosowaniem materiałów o parametrach nie gorszych niż:

- dopuszczalna minimalna średnica wewnętrzna modułu rurowego 880 mm,

NIP 583-287-03-69, REGON 193079339

Spółka zarejestrowana w Sądzie Rejonowym Gdańsk-Północ w Gdańsku KRS 0000216612

Kapitał zakładowy Spółki: 714.921.500,00 zł.

-grubość ścianki nie mniejsza niż 17,5 mm,
-powierzchnia zewnętrzna modułu rurowego powinna zapewniać dobre (równomierne) rozproszczenie substancji wypełniającej przestrzeń między panelami,
_ uszczelnienia połączeń profili powinny być wykonane z uszczelek typu NBR,
_ wytrzymałość na rozciąganie minimum 15 MPa,
_ długotrwały moduł sprężystości przy zginaniu minimum 8400 MPa,
_ krótkotrwały moduł sprężystości przy zginaniu minimum 12000 MPa,
_ współczynnik chropowatości powierzchni wewnętrznej $n = 0,008 \div 0,010$,
_ powyższe parametry muszą być potwierdzone w stosownych dokumentach (norma, aproba techniczna, DWU),
- należy stosować moduły rurowe GRP o długości pozwalającej na wykonanie montażu w istniejącym kolektorze. Dopuszcza się zastosowanie modułów rurowych GRP o długości od 0,5 m do 3 m. Wszystkie parametry muszą być spełnione jednocześnie.
Renowację należy wykonać przy użyciu modułów rurowych GRP wykonanych z mat z włókna szklanego nasączonych żywicami winyloestrowymi. Nie dopuszcza się wypełniaczy korozyjnych np. węgla wapnia?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga aby zastosowane moduły rurowe GRP posiadały parametry zgodne z SIWZ. Zamawiający dopuszcza również zastosowanie materiałów o lepszych parametrach technicznych niż opisane w SIWZ.

Pytanie:

Z czego wynika wymóg zastosowania modułów GRP o maksymalnej długości 3 metry? Jeżeli Wykonawca uzna, że stan kanału umożliwia montaż modułów dłuższych niż 3 metry to czy Inwestor dopuszcza taką możliwość?

Z przyczyn technicznych zastosowanie modułów dłuższych niż 3 metry jest bardziej korzystne.

Odpowiedź:

Zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

Pytanie:

Czy Zamawiający dysponuje zapisem inspekcji TV kanału przeznaczonego do renowacji i czy może go udostępnić?

Odpowiedź:

Inspekcja TV kanału przeznaczonego do renowacji zawarta jest w załączniku nr 3 (folder OPZ załącznik nr 3).

Pytanie:

Prosimy o sprecyzowanie, jaka jest wysokość gwarancji należytego wykonania umowy, gdyż zgodnie z pkt 16 SIWZ wynosi ona 5% całkowitej ceny brutto podanej w ofercie, natomiast zgodnie z Załącznikiem nr 1.1. do SIWZ - 10% ceny ofertowej podanej w ofercie?

Odpowiedź:

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy **w wysokości 5% całkowitej ceny brutto podanej w ofercie.**

W związku z powyższym treść załącznika nr 1.1 do IDW – formularza oferty w pkt. 4c) ulega zmianie, otrzymując następujące brzmienie:

„4 c). Zobowiązujemy się, w przypadku wybrania przez Zamawiającego naszej oferty:

wnieść lub ustanowić zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości **5%** ceny ofertowej podanej w ofercie”.

Pytanie:

Prosimy o wyjaśnienie wymogu dotyczącego posiadania doświadczenia zawodowego kierownika budowy: Czy Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że osoba pełniąca funkcję kierownika budowy posiadała 3-letnie doświadczenie zawodowe polegające na pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót w wymaganej specjalności w tym na co najmniej jednej robocie budowlanej, której przedmiotem była przebudowa kanalizacji sanitarnej, deszczowej lub ogólnospławnej metodą bezwykopową w technologii reliningu modułami lub rurami GRP, czy też że osoba ta powinna posiadać 3-letnie doświadczenie przy pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót wyłącznie na co najmniej jednej robocie budowlanej, której przedmiotem była przebudowa kanalizacji sanitarnej, deszczowej lub ogólnospławnej metodą bezwykopową w technologii reliningu modułami lub rurami GRP?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykazał, że osoba pełniąca funkcję kierownika budowy posiadała co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe polegające na pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót w wymaganej specjalności, **w tym** na co najmniej jednej robocie budowlanej, której przedmiotem była przebudowa kanalizacji sanitarnej, deszczowej lub ogólnospławnej metodą bezwykopową w technologii reliningu modułami lub rurami GRP.

Ponadto Zamawiający zaznacza, że w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia Wykonawców lub powoływania się na zasoby podmiotów trzecich w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wymaga się, by warunek określony w pkt 6.2.1.1. spełniał samodzielnie co najmniej jeden z tych Wykonawców lub podmiotów.

W związku z powyższym Zamawiający zmienia zapisy dotyczące warunków udziału w postępowaniu na następujące (zmiany zostały zaznaczone poniżej podkreśleniem):

„6.2.Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunków

Zamawiający uzna za spełnione warunki, o których mowa w pkt 6.1, jeżeli Wykonawca wykaże, że:

6.2.1.dysponuje odpowiednią zdolnością zawodową, tj.:

6.2.1.1. posiada doświadczenie w realizacji zamówień odpowiadających przedmiotowi zamówienia, tj. wykonał w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej dwie roboty budowlane polegające na przebudowie kanalizacji sanitarnej, deszczowej lub ogólnospławnej metodą bezwykopową w technologii reliningu modułami lub rurami GRP, łącznie co najmniej 500 mb sieci o średnicy co najmniej 900 mm.

W przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia Wykonawców lub powoływania się na zasoby podmiotów trzecich w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wymaga się, by warunek określony w pkt 6.2.1.1. spełniał samodzielnie co najmniej jeden z tych Wykonawców lub podmiotów.

6.2.1.2. dysponuje osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, tj.:

a) co najmniej jedną osobą do pełnienia funkcji kierownika budowy posiadającą:

- uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, lub odpowiadające im uprawnienia wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów lub uprawnienia uznane na terytorium Rzeczypospolitej Polski na podstawie przepisów ustawy z dnia 22 grudnia 2015 r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. 2016 r. poz. 65 ze zm.) oraz
- posiadającą co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe polegające na pełnieniu funkcji kierownika budowy lub kierownika robót w wymaganej specjalności, w tym na co najmniej jednej robocie budowlanej, której przedmiotem była przebudowa kanalizacji sanitarnej, deszczowej lub ogólnospławnej metodą bezwykopową w technologii reliningu modułami lub rurami GRP.

Powyższe wyjaśnienia i zmiany stanowią integralną część SIWZ i są wiążące dla wszystkich uczestników postępowania.

Jednocześnie informuję, iż z uwagi na powyższe modyfikacje Zamawiający zmienia odpowiednio treść ogłoszenia o zamówieniu oraz przesunął termin składania i otwarcia ofert na następujący:

Termin składania ofert upływa dnia 20.04.2017 r. godz.10:00

Termin otwarcia ofert nastąpi dnia 20.04.2017 r. godz.10:15.

Z poważaniem



Prezesa Zarządu
Jacek Skarbek