

L.DZ.WOD-KAN 692/10/2015

Dotyczy: **Wyjaśnienia treści SIWZ oraz odpowiedzi na zapytania w sprawie przetargu nieograniczonego na roboty budowlane.**

Numer sprawy: L.DZ.WOD-KAN 676/10/2015

Ogłoszenie w Biuletynie Zamówień Publicznych pod nr. **270340-2015**

Nazwa zadania: „**Remont zbiornika retencyjnego na Oczyszczalni Ścieków w Kuźni Raciborskiej**”

Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Kuźni Raciborskiej niniejszym przekazuje treść zapytań oraz odpowiedzi na nie.

1. Czy zamawiający uzna za spełniony warunek 1.2 dotyczący posiadania wiedzy i doświadczenia jeśli oferent przedstawi referencje na wykonanie zakresu robót na innych obiektach niż zbiorniki retencyjne?

Odpowiedź zamawiającego:

Zamawiający nie ogranicza warunku posiadanej wiedzy i doświadczenia wyłącznie do obiektów zbiorników retencyjnych. Dopuszcza przedstawienie referencji wykonania prac będących przedmiotem postępowania również na innych obiektach ogólnobudowlanych.

2. Czy zamawiający uzna warunek posiadania wiedzy i doświadczenia za spełniony, gdy Wykonawca przedstawi wykonanie dwóch zadań w ramach których zrealizowano roboty remontowe związane z wykonaniem reprofilacji powierzchni betonowych, naprawy ubytków PCC powierzchni betonowych oraz wykonanie zabezpieczeń antykorozyjnych pow. betonowych na obiektach mostowych oraz ogólnobudowlanych o wartości co najmniej 300000,00 zł brutto?

Odpowiedź zamawiającego:

Zamawiający uzna ten warunek za spełniony w zakresie opisanym w części III pkt. 2 SIWZ dotyczącym „Wypełnienie ubytków i reprofilacja powierzchni konstrukcji żelbetonowych ścian, stropu i dna zbiornika retencyjnego po uprzednim ich oczyszczeniu z zastosowaniem warstwy szczepnej /materiałem epoksydowym lub w przypadku dużych ubytków z zastosowaniem szybkowiązających zapraw na bazie cementu/”. Nie zwalnia to jednak oferenta z warunku wykazania iż prace te wskazane w referencjach swoim zakresem obejmowały również roboty opisane w części III pkt. 2 SIWZ a dotyczące „Wykonanie dwóch warstw powłok ochronnych na powierzchniach betonowych pionowych /ściany/ i poziomych /strop, dno zbiornika/ z zastosowaniem epoksydowych materiałów odpornych na agresywne ścieki /ścieki zagnite dowożone z przydomowych szamb o uśrednionych parametrach dochodzących do: BZT 2600 mg/l; ChZTCr 5700 mg/l; Zawiesina ogólna 660 mg/l./”

Reasumując referencje muszą wskazywać na doświadczenie w zakresie będącym przedmiotem zamówienia zarówno z zastosowaniem zapraw PCC - dopuszczonych przez zamawiającego jako materiał do wypełnienia dużych ubytków i reprofilacji jak i wykonania powłok ochronnych z zastosowaniem wyłącznie epoksydowych materiałów odpornych na agresywne ścieki.

Zamawiający nie ogranicza warunku posiadanej wiedzy i doświadczenia wyłącznie do obiektów zbiorników retencyjnych. Dopuszcza przedstawienie refe-

rencji wykonania prac będących przedmiotem postępowania również na innych obiektach ogólnobudowlanych.

3. Czy zamawiający uzna podłoże betonowe za prawidłowo przygotowane jeżeli – poza opisem zamieszczonym w ekspertyzie – parametr wytrzymałości na odrywanie mierzony metodą pull-off wyniesie średnio 1,5 MPa i nie mniej niż 1,0MPa?

Odpowiedź zamawiającego:

Zamawiający potwierdza, iż uzna podłoże betonowe za prawidłowo przygotowane jeżeli – poza opisem zamieszczonym w ekspertyzie – parametr wytrzymałości na odrywanie mierzony metodą pull-off wyniesie średnio 1,5 MPa i nie mniej niż 1,0MPa. Zamawiający w celu wykazania przez wykonawcę prawidłowego przygotowania podłoża wymagać będzie przed przystąpieniem do renowacji, wykonania co najmniej dziesięciu prób pull-off całej powierzchni zbiornika /strop min. 2 próby, ściany większe min. 2 próby, ściany mniejsze min. 1 próba, dno zbiornika min 2 próby/.

4. Ekspertyza podaje możliwość użycia zapraw na bazie cementu w przypadku większych ubytków. Czy zamawiający rozumie pod pojęciem większego ubytku ubytek, którego głębokość przekracza 6 mm?

Odpowiedź zamawiającego:

Zamawiający pod pojęciem większego ubytku rozumie ubytek, którego głębokość przekracza > 6 mm. Na podstawie oględzin stopnia degradacji stropu zbiornika stwierdzono, iż w większej części stropu i części powietrznej zbiornika retencyjnego /1,5m – 2m od góry stropu/ ubytki w większości przekraczają 6mm. Natomiast w części ścian i dna zbiornika gdzie było on stale zalany ściekami ubytki przekraczające wartość 6 mm mogą wystąpić sporadycznie.

5. Zaprawy szybkowiązące na bazie cementu nie posiadają wytrzymałości na ściskanie rzędu 90 Mpa. Czy konieczne jest dla takich materiałów przygotowanie tabeli stanowiącej załącznik nr 8 do SIWZ?

Odpowiedź zamawiającego:

Zamawiający w załączniku nr 8 wymaga wykazania zaproponowanych przez oferenta materiałów kompozytowych wraz z ich parametrami dotyczącymi między innymi wytrzymałości na ściskanie. W przypadku zaoferowania jako materiału użytego do wypełnienia dużych ubytków i reprofilacji szybkowiążących zapraw PCC /Polymer Cement Concrete/ o mniejszej wytrzymałości na ściskanie niż posiadają kompozyty nie ma konieczności wypełniania załącznika nr 8 dla tego materiału. Nie zwalnia to jednak oferenta z wypełnienia załącznika nr 8 do SIWZ w zakresie kompozytowego materiału zaoferowanego do wykonania powłok ochronnych odpornego na agresywne ścieki. Oczywiście zaproponowana zaprawa szybkowiążąca PCC musi posiadać takie parametry by mogła być w pełni zastosowana w połączeniu z kompozytem zastosowanym do wykonania powłoki ochronnej.

6. Jaka jest maksymalna wilgotność podłoża umożliwiająca aplikację materiału Belsona 4111 oraz Belsona 5811? Proszę o podanie wilgotności oddzielnie dla obu produktów, ponieważ obydwa mogą być zastosowane bezpośrednio na beton.

Odpowiedź zamawiającego:

Wilgotność betonu przed aplikacją materiału Belsona 4111 powinna wynosić nie więcej niż 6%

Wilgotność betonu przed aplikacją materiału Belsona 5811 powinna wynosić nie więcej niż 6%

Prezes Zarządu

Marian Kostka