

Koszalin, 17.05.2011r.

TI-211/3/8 /11EW

Do wykonawców biorących udział w przetargu nieograniczonym na odtworzenie kanalizacji sanitarnej i deszczowej metodą bezwykopową tzw. rękawem.

Informujemy, że wpłynęły następujące pytania do siwz, na które udzielamy odpowiedzi:

1. Jak daleko od miejsca usytuowania kanałów poddawanych renowacji znajduje się miejsce, które Zamawiający wskaże jako miejsce, gdzie należy wywozić wydobyte z kanałów osady? Jakie są koszty przekazania tych osadów? Kto je pokrywa?

Odpowiedź:

Miejsce wywozu osadów – oczyszczalnia ścieków Jamno, położona w granicach miasta Koszalina. Koszt przekazania osadów pokryje zamawiający.

2. Jaki jest stopień zamulenia kanału przeznaczonego do renowacji?

Odpowiedź:

Stopień zamulenia kanałów do 10%.

3. Zgodnie z pkt. 13 siwz „Opis sposobu obliczania ceny” Zamawiający wymaga otwarcia przykanalików połączonych na trójniki i wkucia. Prosimy o odpowiedź czy przykanaliki uszczelnić tzn. kształtką kapeluszową oraz prosimy o podanie minimalnego przedłużenie wewnątrz rury przyłącza, czy można przyjąć 30cm dla klasy B wg. Normy PN-EN 15666-4?

Odpowiedź:

Nie wymagamy kształtek kapeluszowych. Minimalne przedłużenie wewnątrz rury przyłącza można przyjąć 30 cm.

4. W nawiązaniu do pyt. Nr 3 prosimy o informację jaka jest ilość przykanalików?

Odpowiedź:

Ilość przykanalików można określić na podstawie inspekcji TV kanałów.

5. Czy sieci kanalizacji które mają zostać poddane renowacji przebiegają przez tereny zamknięte (prywatne)?

Odpowiedź:

Istnieją odcinki kanałów przebiegające przez tereny prywatne.

6. Czy ewentualne odszkodowania wypłacane właścicielom terenów prywatnych, gdzie umiejscowione są kanały będą stanowiły koszt Wykonawcy?

Odpowiedź:

Wykonawca biorący udział w postępowaniu musi być ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia na wypadek powstania ewentualnych szkód powstałych podczas realizacji zamówienia.

7. Prosimy o udzielenie informacji czy kanały przewidziane do renowacji posadowione są poniżej występowania wody gruntowej?

Odpowiedź:

Nie posiadamy informacji na temat poziomu wód gruntowych.

8. Prosimy o informację, czy w ramach zadania należy również przebudować studnie? Jeśli tak, prosimy o podanie ilości oraz wielkości studni oraz o informację jaki jest ewentualny zakres renowacji?

Odpowiedź:

Zakres robót obejmuje tylko renowacje kanałów.

9. W nawiązaniu do pytania nr 8 prosimy o informacje czy występują studnie kaskadowe, jeśli tak prosimy o ich wskazanie i podanie ilości?

Odpowiedź:

Wszystkie informacje dotyczące rodzaju i stanu technicznego kanałów oraz studni można uzyskać z udostępnionej inspekcji TV.

10. Prosimy o informację, czy występują wody gruntowe?

Odpowiedź:

Odpowiedź udzielona w pytaniu 7.

11. W nawiązaniu do pkt.3.3siwz prosimy o informację jaka ma być wymagana wartość sztywności obwodowej dla rękawa zastosowanego w renowacji kanałów?

Odpowiedź:

Dla kanałów kołowych wytrzymałość rękawa S według PN EN 1228 powinna być nie mniejsza niż 2kN/m^2 , oraz sprawdzana na podstawie wzoru:

$$S = \frac{E}{12 \times (d_m/e)^3}$$

Gdzie:

E – krótkoterminowy moduł sprężystości [MPa] wg. PN-EN ISO178

e - grubość ścianki [m]

d_m - średnia średnica rękawa [m]

$d_m = d_w + (d_z - d_w)/2$

d_z – średnica zewnętrzna rękawa [m]

d_w – średnica wewnętrzna rękawa [m]

12. W związku ze specyficznym zakresem przedmiotowym robót oraz chęcią przygotowania rzetelnie wycenionej oferty z wyważoną, atrakcyjną dla zamawiającego wyceną, prosimy o przesunięcie terminu składania ofert. Wydłużenie czasu umożliwi nam przygotowanie satysfakcjonującej Państwa technicznie i ekonomicznie oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający nie przewiduje przedłużenia terminu składania ofert.

13. Jaki jest stopień zamulenia kanału?

Odpowiedź:

Odpowiedź udzielono w pkt.2

14. Prosimy o informację, czy w kanale podlegającym renowacji są przykanaliki wpięte na „ostro”, a jeżeli tak, to prosimy o podanie dokładnej ilości przykanalików wymagających otwarcia po przeprowadzonej modernizacji?

Odpowiedź:

Odpowiedzi udzielono w pkt. 4.

15. Czy ewentualne otwarte przykanaliki należy uszczelnić kształtkami kapeluszowymi?

Odpowiedź:

Odpowiedzi udzielono w pkt. 3.

16. Jakie są wymagane parametry techniczne rękawa? Czy jeżeli Państwo nie podają wymaganej sztywności obwodowej dla rękawa, to czy Wykonawca słusznie rozumuje że należy przyjąć minimalne wymagania o których stanowi norma 13566-4?

Odpowiedź:

Odpowiedzi udzielono w pkt. 11.

17. Czy studnie na trasie kanałów poddawanych renowacji również będą poddawane naprawie? Jeżeli tak, to jaka jest ilość studni kanalizacyjnych do naprawy?

Odpowiedź:

Odpowiedzi udzielono w pkt.8.

18. Zwracamy się z wnioskiem o uściślenie/wyjaśnienie kwestii warunku dot. Wiedzy i doświadczenia, określonego w pkt. 5.2 siwz. Czy Zamawiający wymaga, by Wykonawca wykazał się:

a) Realizacją min. jednej renowacji kanałów w technologii bezwykopowej przy użyciu rękawa nasyczonego żywicą polimerową utwardzonego w kanałach przy użyciu wysokich temperatur w zakresie średnic 300-800 mm (kołowych, jajowych, trójkątnych, gruszkowych czy dzwonowych) o wartości nie mniejszej niż 800 000 PLN

Czy

b) realizacją kilku renowacji kanałów w zakresie j.w o łącznej wartości 800 000 PLN?

Odpowiedź:

Wyjaśniając powyższą kwestię warunek wiedzy i doświadczenia będzie spełniony jeżeli wykonawca wykaże się realizacją kilku renowacji w zakresie średnic 300-800 mm (kołowych, jajowych, trójkątnych, gruszkowych czy dzwonowych) o łącznej wartości nie mniejszej niż 800 000 PLN.

Zamawiający wprowadza w siwz w pkt. 13 OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY zmianę polegającą na wykreśleniu następującego tekstu „Cena powinna być wyliczona w oparciu o dokumentację budowlano-wykonawczą stanowiącą podstawę wykonania przedmiotu zamówienia. Dołączone przedmiary robót stanowią element pomocniczy, podstawę do wyliczenia ceny oferty stanowi dokumentacja budowlano-wykonawcza, wytyczne w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.” jako nie dotyczącego niniejszego postępowania. Pozostałe postanowienia siwz bez zmian.

Odpowiedzi na pytania i wprowadzona zmiana są wiążące dla wszystkich wykonawców biorących udział w postępowaniu i należy uwzględnić przy sporządzaniu oferty.


PROKURENT
mgr inż. Ryszard Broda