

Ul. Poznańska 2

62-025 Kostrzyn

Dotyczy: przetargu nieograniczonego **na renowację metodą bezwykopową istniejącej kanalizacji sanitarnej w Kostrzynie (ZP.6.1.2017/PN)**

Działając w oparciu o art. 38 ust. 2 Ustawy Prawo zamówień publicznych Dz. U z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.), zwanej dalej Pzp, udzielamy odpowiedzi na poniżej zamieszczone zapytania (z dnia 01.08.2017r.)

Pytanie nr 1

Czy we wszystkich studniach betonowych o średnicach fi 1000 mm należy wymienić włązy na nowe – 7 szt ?

ODPOWIEDŹ:

Przykrycia wszystkich, siedmiu studni należy wymienić na nowe zgodnie z SIWZ i załącznikiem mapowym.

Pytanie nr 2

Proszę podać łączną ilość mb studni fi 1000 mm do naprawy. Ponieważ mamy podane jedynie głębokość najpłytszej i najgłębszej studni. Całkowita łączna wysokość studni w mb potrzebna jest do skalkulowania zużycia materiałów i ceny renowacji studni?

ODPOWIEDŹ:

Zgodnie z załącznikiem mapowym i naniesionymi rzędnymi studni kanalizacyjnych łączna ilość mb wynosi 27,02m.

Pytanie nr 3

Ze względu na to iż na jednym kanale od S8 do S9 o długości łącznej 44 mb występuje redukcja rury z DN 500 na DN 450 mm po 34 m długości od studni S8, prosimy o zezwolenie na zastosowanie rękawa o większej wytrzymałości na rozciąganie czyli nie rękawa bezszwowego a rękawa zgrzewanego, który dodatkowo jest przeszywany i wzmacniany dodatkową warstwą filcu oraz pokryty dodatkową warstwą folii. Jest to rękaw firmy Insytuform dedykowany do kanałów gdzie występuje zmiana średnicy.

Czy Zamawiający dopuszcza taką zmianę na rękaw wzmocniony zgrzewany z przeszyciem i dodatkową folią?

Odp. Zamawiający dopuszcza zastosowania na odcinku pomiędzy studnią 8 i 9 rękawa zgrzewanego który dodatkowo jest przesywany i wzmocniany warstwą filcu oraz pokryty dodatkową warstwą folii.

Pytanie nr 4

W parametrach rękawa podano jedynie moduł sprężystości żywicy epoksydowej. Prosimy o sprecyzowanie wartości modułu sprężystości dla rękawa oraz podanie sztywności obwodowej rękawa. Z przekazanych zdjęć z uszkodzeń kanału wynika iż rękaw powinien mieć parametry: moduł sprężystości $E = 2\,400\text{ MPa}$ a sztywność obwodowa S_n rękawa nie powinna być mniejsza niż 2 kN/m^2 .

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie rękawa o takich parametrach?

ODPOWIEDŹ:

Wymagane parametry rękawa, po utwardzeniu:

- Moduł sprężystości $E = \text{min. } 2400\text{ N/mm}^2$,
- Sztywność obwodowa – $\text{min. } 2\text{ kN/m}^2$,

Pytanie nr 5

Do renowacji studni opisano materiały o parametrach wodoszczelności i wytrzymałości na ściskanie. Są to materiały produkowane przez firmę MC Bauchemie. Czy Zamawiający dopuszcza innego producenta materiałów do renowacji studni, które będą posiadały takie same parametry co podane przez Zamawiającego lub lepsze ?

Czy Zmawiający wyraża zgodę na zastosowanie takich materiałów?

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający dopuszcza zastosowania materiałów innych producentów o parametrach nie gorszych niż podane w SIWZ.

Pytanie nr 6

Prosimy o dokładne wyspecyfikowanie zakresu kanałów do naprawy:

- Od jakiej studni do jakiej biegnie kanał DN 400 mm z podaniem długości odcinków pomiędzy poszczególnymi studniami?
- Od jakiej studni do jakiej biegnie kanał DN 500 mm z podaniem długości odcinków pomiędzy poszczególnymi studniami?
- Dla kanału DN 500 na odcinku S8 do S9 proszę podać dokładną ilość metrów rury DN 500 i dokładną ilość rury PVC DN 450 mm ?

ODPOWIEDŹ:

Odcinek od studni 1 do studni 2 o długości 53,0 m Ø 400;
Odcinek od studni 2 do studni 3 o długości 47,0 m Ø 400;
Odcinek od studni 3 do studni 4 o długości 36,1 m Ø 500;
Odcinek od studni 4 do studni 5 o długości 41,0 m Ø 500;
Odcinek od studni 5 do studni 6 o długości 30,4 m Ø 500;
Odcinek od studni 6 do studni 7 o długości 43,6 m Ø 500;
Odcinek od studni 7 do studni 8 o długości 36,8 m Ø 500;
Odcinek od studni 8 do studni 9 o długości 34,8 m PVC Ø 450 i 8,2m Ø 500;

Pomiary dokonano na powierzchni jezdni, każdorazowo punktami początkowymi i końcowymi był środek wjazdu.

Pytanie nr 7

Prosimy o zaznaczenie na dołączonej mapce studni nr S8 i studni nr S9, chyba że renowacja przebiega dalej niż do studni S9 to prosimy również o zaznaczenie studni do której ma przebiegać renowacja.

ODPOWIEDŹ:

Na załączonej mapie poglądowej zaznaczono zakres renowacji kanalizacji sanitarnej od studni nr 1 do studni 9. Natomiast studnie przeznaczone do renowacji zaznaczono w załączniku mapowym stanowiącym integralną część SIWZ.

Do wiadomości:

1. Wykonawca – autor zapytania,
2. Strona internetowa – BIP
3. a/a