



Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
72-600 Świnoujście, ul. Kołłątaja 4
tel. (91) 321 45 31 fax. (91) 321 47 82

Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie,
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego nr 0000139551

NIP: 855-00-24-412

Wysokość kapitału zakładowego 94 481 400,00 z

Świnoujście, 26.09.2019r.

EA/PW/NI/1374/414/2019/RK

Zamawiający:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Świnoujściu, z siedzibą w Świnoujściu, ul. Kołłątaja 4, 72-600 Świnoujście, zarejestrowana w Rejestrze Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonym przez Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie XIII Wydział Gospodarczy KRS pod numerem 0000139551, o kapitale zakładowym w kwocie 94.481.400,00 zł.

ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCÓW

Dotyczy: postępowania nr 54/2019/RK pn.: „Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w ul. Chrobrego od ul. Sienkiewicza do przepompowni P-1 w Świnoujściu”

Zamawiający informuje, iż w dniu 25.09.2019r. wpłynęły od jednego z Wykonawców pytania o następującej treści:

1. **W nawiązaniu do odpowiedzi z dnia 24.06.2019 na pytanie nr 16, w którym to Zamawiający potwierdza, że budowa nowego kanału ma nastąpić po trasie i rzędnych starego kanału DN 500, pragniemy zwrócić uwagę, że nie mam możliwości technicznych i technologicznych wykonania przewiertu/ mikrotunelingu po śladzie istniejącej kanalizacji sanitarnej DN 500. Ponadto pragniemy zauważyć, że zastosowanie alternatywnej technologii krakingu przy zwiększeniu średnicy jest również awykonalne, gdyż technologia ta nie gwarantuje zwiększenia średnicy, aż o dwie dymensje tj. z DN 500 na DN 700 oraz zachowania niwelety przedmiotowego kanału.**

W związku z powyższym prosimy o wskazanie innego rozwiązania realizacji przedmiotowych odcinków kanałów.

Odpowiedź:

Projektant nie narzuca metody wykonania robót bez wykopowych. Jedynym kryterium jest wykonanie robót w taki sposób, aby były spełnione następujące założenia:

1. nie zostanie naruszona nawierzchnia istniejącego terenu;
2. rurociąg zostanie umieszczony na projektowanych rzędnych z zachowaniem zaprojektowanych spadków, średnic i materiałów;
3. zostanie zlikwidowany istniejący rurociąg kanalizacji sanitarnej;
4. podczas prowadzonych prac zapewniony będzie niezawodny przerzut ścieków do przepompowni.

Metodę wykonania robót z zachowaniem powyższych kryteriów przyjmuje jako swoje ryzyko Wykonawca na podstawie swojego doświadczenia, umiejętności, wiedzy i zaplecza sprzętowego i kadrowego. Jedną z metod wykonania tego zadania jest np. mikrotuneling z wykorzystaniem głowicy do pipe-eating'u.

2. **Prosimy o podanie natężenia przepływu ścieków w celu doboru odpowiedniej średnicy rury do by -passu oraz doboru odpowiedniej wydajności pomp.**



Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
72-600 Świnoujście, ul. Kołłątaja 4
tel. (91) 321 45 31 fax. (91) 321 47 82

Sąd Rejonowy Szczecin-Centrum w Szczecinie,
XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego nr 0000139551
Wysokość kapitału zakładowego

NIP: 855-00-24-412

94 481 400.00 z

Odpowiedź:

Lipiec 2019

Opis	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
P1 - Przepływ	138.29	151.37	138.79	138.57	142.61	142.14	136.85	144.20	149.18	151.53	150.50	146.46	155.00	153.26	153.58	158.34
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
167.99	163.50	160.44	164.11	157.08	160.70	167.60	171.96	171.34	171.03	169.47	162.00	165.37	163.12	163.85		

Sierpień 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
165.48	160.70	161.59	185.07	158.47	164.69	189.31	174.64	177.97	166.29	161.19	163.71	157.51	161.17	158.70	170.34
17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
162.46	154.93	150.85	149.61	149.13	153.17	156.33	157.53	149.76	149.37	150.30	148.68	143.45	144.30	143.62	

- 3. Czy możliwe będzie wykorzystanie części nowowybudowanego kanału sanitarnego do przerzutu ścieków, czy też Zamawiający wymaga by pasowania na całej długości tj ok 708 mb kanału i utrzymywania by-passu przez cały okres budowy?**

Odpowiedź:

Sposób prowadzenia robót oraz harmonogram prac musi zapewnić czas na wykonanie robót, przeprowadzenie niezbędnych prób oraz inspekcji przez Inspektora nadzoru potwierdzone częściowymi protokołami odbioru. Pod względem technicznym Inwestor dopuszcza częściowe wykorzystanie nowowykonanego odcinka rurociągu np. przesłami pomiędzy poszczególnymi studniami pod warunkiem ich prawidłowego wykonania i odbioru technicznego z uwzględnieniem prób szczelności.

- 4. Na trasie zaprojektowanego rurociągu KS700 występują drzewa. Czy zamawiający posiada zgodę na ich wycinkę. Prosimy o zamieszczenie decyzji na ich wycinkę oraz informacji o sposobie zagospodarowania usuniętego drzewostanu.**

Odpowiedź:

Zamawiający udzielił odpowiedzi na to pytanie pismem EA/PW/NI/1353/405/2019/RK z dnia 24.09.2019r. Odpowiedź nr 2.

- 5. Po dokonaniu wizji lokalnej w terenie stwierdzono, że na skrzyżowaniu ul Chrobrego i Sienkiewicza w miejscu studni KS 03 jezdnia wykonana jest z nawierzchni asfaltowej. W przedmiarze robót dołączonym przez Zamawiającego brak jest pozycji rozbiórki oraz odtworzenia nawierzchni asfaltowych. W związku kosztorysowym - powykonawczym sposobem rozliczania kontraktu prosimy Zamawiającego o zmianę w przedmiarze robót przez dodanie pozycji dotyczących rozbiórki i odtworzenia nawierzchni asfaltowych.**

Odpowiedź:

Zamawiający udzielił odpowiedzi na to pytanie pismem EA/PW/NI/1359/408/2019/RK z dnia 24.09.2019r. Odpowiedź nr 1.

PROKURENT
Zakład Wodociągów i Kanalizacji
Sp. z o.o. w Świnoujściu