

WPF.271.3.2016.KCH  
ORZYSZ, 2016-06-08

## WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Numer sprawy: WPF.271.3.2016.KCH. Nazwa zadania: BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ NA POTRZEBY MIEJSCOWOŚCI WĘŻEWO, GMINA ORZYSZ

W odpowiedzi na skierowane do zamawiającego zapytania dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia informujemy:

### TREŚĆ ZAPYTAŃ I ODPOWIEDZI:

W związku z przygotowaniem oferty na w/w postępowanie, po przeanalizowaniu dokumentacji projektowej nasuwają się nam następujące pytania, na które prosimy odpowiedzieć:

#### Pytanie 1

Załącznik w dokumentacji projektowej 1.12 przedstawia mapę (Rys. nr 1). Na mapie brak jest informacji o średnicach i długościach kanalizacji tłocznej, czy w takim razie przy wycenie brać pod uwagę średnice i długości z załączonych profili podłużnych?

#### Odpowiedź 1

Tak.

#### Pytanie 2.

Na mapie 1.12 (Rys. nr 1) znajduje się studnia dn1200 z zaworem napowietrzającym - odpowietrzającym dn80 oznaczona jako t23-k8, proszę o szczegółowy rysunek techniczny i opis wyposażenia tej studni, jak również informację czy należy realizować odcinek kanalizację sanitarną od studni t23-k8 do przepompowni P05, jeżeli tak to jaka jest długość tego odcinka?

#### Odpowiedź 2

Wszystkie niezbędne informacje do wykonania studni t23 znajdują się na profilu - rys. 9. Dla obiektów typowych takich jak hydrant, zasuwka czy typowa studnia nie sporządza się "szczegółowych rysunków technicznych". Odcinek kanalizacji tłocznej k8 - P05 nie jest objęty zakresem zamówienia.

#### Pytanie 3.

Na mapie 1.12 (Rys. nr 1) znajduje się studnia oznaczona symbolem t30-SR, która na profilach podłużnych rys. nr 9 nazwana jest studnią typową. Proszę o wymiary, opis i rysunek techniczny tej studni i ewentualnego jej wyposażenia?

#### Odpowiedź 3

Wszystkie niezbędne informacje odnośnie studni t30-SR znajdują się na profilu - rys. 9. Jest opisana rzędna dna, terenu, rzędną włączenia rurociągu tłoczego. Jest to istniejąca studnia, do której należy włączyć rurociąg tłoczny.

Pytanie 4.

Czy należy wykonać odcinek kanalizacji grawitacyjnej który znajduje się na mapie 1.12 (rys. nr 1) a którego nie ma na załączonych profilach podłużnych tj. od studni S13 do studni S16, jeżeli tak to proszę o określenie średnicy studni i średnicy rurociągu grawitacyjnego.

Odpowiedź 4

Odcinek kanalizacji grawitacyjnej od studni S13 do studni S16 nie jest objęty zakresem zamówienia

Pytanie 5.

Proszę o sprecyzowanie czy należy wykonać kanalizację grawitacyjną która znajduje się na mapie (załącznik nr 1.12, rys. nr 1 ) a której nie ma na załączonych profilach podłużnych tj. od studni oznaczonej jako K3 do przepompowni PO 5, jeżeli tak to proszę o określenie średnicy studni i średnicy rurociągu grawitacyjnego.

Odpowiedź 5

Odcinek kanalizacji grawitacyjnej od studni K3 do przepompowni PO5 nie jest objęty zakresem zamówienia.

Pytanie 6.

Załącznik w dokumentacji projektowej 1.13 przedstawia mapę (Rys. nr 2). Na mapie brak jest informacji o średnicy i długościach kanalizacji tłocznej, czy w takim razie przy wycenie brać pod uwagę średnice i długości z załączonych profili podłużnych? Na mapie 1.13 znajduje się studnia dn1200 z zaworem napowietrzającym - odpowietrzającym dn80 oznaczona jako t10-u10, proszę o szczegółowy rysunek techniczny i opis wyposażenia tej studni.

Odpowiedź 6

Nie wszystkie informacje można zamieścić na planach zagospodarowania terenu. Profile są integralną częścią dokumentacji technicznej i wszystkie zawarte na nich informacje są obowiązujące.

Wszystkie niezbędne informacje odnośnie studni t10 znajdują się na profilu - rys. 6.

Pytanie 7.

Na mapie 1.13 (rys. nr 2) znajduje się studnia dn1200 z zaworem odpowietrzającym - napowietrzającym dn80 oznaczona jako t4 (profil podłużny rys. nr 6) oraz studnia z zaworem odpowietrzającym - napowietrzającym dn80 oznaczona jako u7 (profil podłużny rys. nr 12), proszę o szczegółowy rysunek techniczny i opis wyposażenia tej studni.

Odpowiedź 7

Wszystkie niezbędne informacje odnośnie studni t4 i u7 znajdują się na profilu - rys. 6 - 12.

Pytanie 8.

Na mapie 1.13 (rys. nr 2) znajduje się obiekt oznaczony jako t8, który na profilach podłużnych (rys. nr 6) opisany jest tylko jako t8, proszę o wyjaśnienie co to za obiekt i jeżeli jest on do realizacji w zamówieniu to proszę o szczegółowy rysunek techniczny i opis wyposażenia tej ewentualnej studni.

Odpowiedź 8

Rzekomy obiekt t8 jest w rzeczywistości punktem pośrednim na rurociągu, który został

oznaczony na planie sytuacyjnym i profilu - rys. Nr 6. Pomimo 40 letniego doświadczenia w budownictwie nie potrafię zrobić rysunku technicznego punktu.

Pytanie 9.

Według informacji znajdującej się w SIWZ w przedmiocie zamówienia nie będzie realizowany odcinek kanalizacji grawitacyjnej od studni C4 do studni C13, proszę o sprecyzowanie czy ma być natomiast realizowany odcinek od studni C4 (włącznie z tą studnią) do przepompowni PW2, ponieważ nie jest on umieszczony na żadnym profilu podłużnym, natomiast na mapie 1.13 (rys. nr 2) występuje.

Odpowiedź 9

Odcinek kanalizacji grawitacyjnej od studni C4 do przepompowni PW2 jest objęty zakresem zamówienia profil 8 ( rys. nr 10)

Pytanie 10.

W SIWZ znajduje się zapis, że w przedmiocie zamówienia jest do wykonania 69,26m kanalizacji grawitacyjnej dn300, w niektórych miejscach na mapie 1.13 (rys. nr 2) również kanalizacja dn300 występuje, proszę wskazać profil podłużny na którym ta kanalizacja jest ujęta, oraz wskazać ten odcinek na mapie.

Odpowiedź 10

Profil 8 (rys. nr 10), odcinek od PW2 do C4

Pytanie 11.

W załączniku nr 1.9 str. 10 (opis do projektu) jak również w załączniku 1.10 str. 11 występuje zapis: "Dla projektu nie były wykonane badania geotechniczne. W przypadku gruntów nienośnych, sposób podbudowy zostanie określony w ramach nadzoru autorskiego". Proszę o informację jak zamawiający będzie podchodził do sytuacji jeżeli stan wód gruntowych nie będzie pozwalał na prowadzenie prac budowlanych albo jak będzie potrzebne pompowanie wody z wykopów z zastosowaniem igłofiltrów, kto będzie ponosił koszty finansowe takiej sytuacji i czy będzie możliwe wydłużenie realizacji przedmiotu zamówienia?

Odpowiedź 11

W kosztorysach przewidziano odwodnienie wykopów w postaci drenażów i pompowania wody z wykopów.

Pytanie 12.

W załączniku nr 1.10 str. 11 (opis do projektu) występuje zapis: "Zaprojektowano wykonanie przecisków na całej szerokości pasa drogowego. Poza obszarem pasa drogowego należy wykonać komory startowe i rewizyjne." Proszę wskazać komory startowe na profilach podłużnych, mapach jak również zamieścić ich opis, rysunki techniczne i wymiary.

Odpowiedź 12

Komory startowe i rewizyjne, ich wymiary i konstrukcja zależą od rodzaju urządzenia przeciskowego, jakie zastosuje Wykonawca do wykonania przecisków. Zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznych Wykonawca jest zobowiązany przedstawić Inżynierowi Projekt Organizacji Robót i Harmonogram Robót i tam powinny być wskazane przyjęte przez Wykonawcę rozwiązania.

Pytanie 13.

W załączniku nr 1.10 str. 12 (opis do projektu) występuje zapis: "Kanalizacja sanitarna tłoczna z PE średnicy 90 mm na odcinku między węzłami t8 - t9, t24 - t25 - przejście pod drogą krajową wykonane jest na całej szerokości pasa drogowego w rurze przeciskowej stalowej średnicy Dn 150 mm zgodnie z załączonym profilem". W załączonym profilu podłużnym rys. nr 6 występuje kanalizacja tłoczna PE o średnicy 110mm, proszę o sprecyzowanie średnicy rury, jednocześnie pragnę zaznaczyć, że na załączonych mapach nie jest wskazana średnica i długości kanalizacji tłocznej. Prosimy o udzielenie informacji czy były wykonane uzgodnienia odnośnie projektowanych przecisków z GDDKiA?

Odpowiedź 13

Należy do wyceny przyjąć rurę średnicy PE 110 mm. Długość kanalizacji tłocznej jest pokazana na profilach. Uzgodnienia z GDDKiA zostały załączone do projektu budowlanego.

Pytanie14.

W załączniku nr 1.11 str. 12 (projekt wykonawczy pompowni ścieków) występuje zapis: "Nowo budowane sieciowe przepompownie ścieków opisane w projekcie budowlanym oraz w SIWZ mają być objęte rozbudową istniejącego systemu wizualizacji i monitoringu w oparciu o pakietową transmisję danych GPRS, który jest zainstalowany i funkcjonuje w ZUK Orzysz. Oprogramowanie nowych przepompowni ma być zintegrowane i kompatybilne z istniejącym systemem monitoringu. Rozbudowę systemu należy zrealizować poprzez naniesienie nowych przepompowni ścieków na istniejącej mapie synoptycznej w Stacji Dyspozytorskiej mieszczącej się w siedzibie eksploatatora gminnych - miejskich sieci kanalizacyjnych. Jednocześnie Zamawiający zastrzega, że istniejący i funkcjonujący system sterowania i monitoringu w oparciu o pakietową transmisję danych GPRS nie może być zmieniony na inny. Nie dopuszcza się również możliwości współdziałania dwóch czy więcej odmiennych systemów sterowania i monitoringu z uwagi na koszty przyszłej eksploatacji przepompowni sieciowych". Proszę o sprecyzowanie jaki system monitoringu posiada w tej chwili ZUK Orzysz, proszę również o zamieszczenie rysunków technicznych z wymiarami zbiornika obydwu projektowanych przepompowni.

Odpowiedź 14

Informacje o aktualnym systemie monitoringu należy uzyskać z ZUK Sp z o.o. w Orzyszu. Rysunki techniczne z wymiarami zbiorników obydwu przepompowni zamieszczono w projekcie wykonawczym przepompowni.

Pytanie15.

W załączniku nr 1 (przedmiar robót ks. Wężewo) dotyczący montażu przepompowni str. 8 pozycja 20 przedmiaru, znajduje się zapis: "Projekt budowlany przyłącza elektrycznego do szafy sterowniczej w ramach ogrodzenia przepompowni - 2 kpl." Czy to oznacza, że po stronie wykonawcy jest zaprojektowanie i wybudowanie linii zasilającej do obu przepompowni, jeżeli tak to prosimy o informację odnośnie uzgodnień linii zasilania z dysponentem sieci wraz z wydanymi warunkami zasilania i określonym czasem realizacji linii zasilającej jaki określa dysponent sieci.

Odpowiedź 15

Zasilanie do przepompowni zostanie wykonane przez Zakład Energetyczny. Do obowiązków Wykonawcy należy wykonać projekt i podłączenie przepompowni od skrzynki zasilającej wykonanej przez ZE do szafy sterującej przepompowni ścieków w ramach ogrodzenia przepompowni.

Pytanie 16.

Proszę o sprecyzowanie ilości zaprojektowanych studni kanalizacji grawitacyjnej . Z załączonej dokumentacji wynika, że zaprojektowane są: 1) Studnia betonowa z osadnikiem dn1500 - 1kpl, 2) Studnia PVC dn400 - 28kpl., 3) Studnia betonowa dn1200 - 4kpl.

Odpowiedź 16

Ilości zaprojektowanych studni kanalizacji grawitacyjnej została określona w przedmiarach robót.

Pytanie 17.

Czy będą naliczane opłaty za zajęcie pasa drogowego dróg gminnych. Jeżeli tak, to prosimy o podanie cen jednostkowych za zajęcie pasa drogowego dla dróg gminnych.

Odpowiedź 17

Wykonawca robót przed przystąpieniem do robót w pasie drogi gminnej jest zobowiązany do wystąpienia do właściwego Zarządcy o uzyskanie zgody na rozpoczęcie robót budowlanych.

Opłatę za zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót w pasie drogowym ustala się jako iloczyn liczby metrów kwadratowych zajętej powierzchni pasa drogowego, stawki opłaty za zajęcie 1 m<sup>2</sup> pasa drogowego i liczby dni zajmowania pasa drogowego, przy czym zajęcie pasa drogowego przez okres krótszy niż 24 godziny jest traktowane jak zajęcie pasa drogowego przez 1 dzień.

Stawki za zajęcie pasa drogowego są określone w Uchwałach Rady Gminy.

**UWAGA!**

Niniejsze odpowiedzi na zapytania zostały opracowane z udziałem projektanta Pana mgr inż. Romana Stańczyka.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

w związku z faktem, że udzielona odpowiedź nie powoduje modyfikacji treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zamawiający nie przedłuży terminu składania ofert. Wszelkie ustalenia dotyczące miejsca i terminu składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian.

---

Burmistrz Orzysza Zbigniew Włodkowski

Do wiadomości:

- wszyscy uczestnicy