

Żywiec 2012-03-26

Związek Międzygminny ds. Ekologii otrzymał od Wykonawców pytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w postępowaniu PN 1/2012 „Budowa sieci kanalizacyjnej w Gminie Ujsoty – kontrakt 14b”

Poniżej przedstawiamy pytania i odpowiedzi na nie:

Pytanie 1.

Zamieszczona przez Zamawiającego w folderze OPZ dokumentacja projektowa (3. PW – Etap III) nie obejmuje całej długości projektowanego odcinka tj. 17,5 km. Załączone zestawienie studzienek oraz profile podłużne rys. nr 3.1. do 3.5 odnoszą się do kanałów z rur kamionkowych fi 200 i PEHD o łącznej długości około 12,5 km.

Prosimy o załączenie brakujących profili podłużnych kanałów z rur kamionkowych fi 150mm, PVC fi 160mm o łącznej długości około 5,0 km, oraz zestawienia studzienek.

Odpowiedź:

Część rysunkowa nie zawiera profili przyłączy (kanałów rur kamionkowych oraz PVC fi 160mm), są one tylko zaznaczone na planie sytuacyjnym. Brakujące ok. 5,0 km sieci to przyłącza projektowane oraz nie ujęte w dokumentacji – Sobkówka 28*20=560 m i Glinka 12*20 = 240 m.

Szczegółowy zakres Robót objętych Kontraktem podano w części 3.2 SIWZ „Dokumentacja Projektowa”. Zestawienie studzienek fi 425 znajduje się Zestawieniu przyłączy kanalizacyjnych (Załącznik nr 3 do Projektu Wykonawczego) wraz z podaniem nr kanału, punktu włączenia, średnic, długości przyłączy i ilości studni. Zestawienie studni fi 600, fi 1000 znajduje się w załączniku nr 1 dołączonego do Projektu Wykonawczego. Zdaniem Zamawiającego tak przedstawiony opis przyłączy kanalizacyjnych jest wystarczający i nie wymaga dodatkowych profili.

Pytanie 2.

Opis techniczny części drogowej Projektu Wykonawczego oraz Przedmiaru Robót Drogowych „Odbudowa nawierzchni – m. Sobkówka” stwierdzają:

„...przyjęto następujący przekrój konstrukcyjny na wierzchni:

Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego 0/16 mm gr 5 cm

Warstwa wiążąca z betonu sfalowanego 0/20 mm gr 6 cm

Przebudowa zasadnicza z betonu asfaltowego 0/25 mm gr. 8 cm...”

W przedmiarze Robót – tom 3.3. wyszczególniono:

Warstwę ścieralną gr 5 cm (Sobkówka) oraz 4 cm (Glinka)

Warstwę wiążącą gr 8 cm (Sobkówka) oraz 5 cm (Glinka)

Podbudowę gr. 10 cm (Sobkówka)

Jaką technologię należy przyjąć do wyceny?

Odpowiedź:

Droga powiatowa nr 1442 S Ujsoly-Soblówka

Zgodnie z zapisami dokumentacji projektowej:

Odbudowa nawierzchni drogi powiatowej – kategoria ruchu KR 3.

Po wykonaniu prac montażowych i ziemnych pas drogowy, w którym zlokalizowano kanalizację sanitarną należy odtworzyć zgodnie z warunkami dopowiadającymi kategorii ruchu KR 3 zgodnie z Rozporządzeniem nr 430 Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w następujący sposób:

- Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego 0/16 mm gr. 5 cm
- Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 0/20 mm gr. 6 cm
- Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego 0/25 mm gr. 8 cm
- Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm gr. 15 cm.
- Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 mm gr. 20 cm

Drogi gminne Soblówka, Glinka.

Odbudowa nawierzchni drogi gminnej – kategoria ruchu KR 1/KR 2.

Po wykonaniu prac montażowych i ziemnych pas drogowy, w którym zlokalizowano kanalizację sanitarną należy odtworzyć zgodnie z warunkami wynikającymi z uzgodnienia z Zarządcą Drogi Urzędem Gminy Ujsoly z dnia 20.03.2012 r. w następujący sposób:

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego gr. 5 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 9 cm
- podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm gr. 15 cm
- podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm gr. 25cm

Ponadto Zamawiający informuje, że dokonał w dniu 26 marca 2012 zmiany SIWZ w przedmiotowym zakresie (Przedmiar Robót – poz. 35, 37,49,50,83,84).

Pytanie 3.

Prosimy o podanie grubości frezowania nawierzchni asfaltowej w pozycjach przedmiaru nr 41 i nr 76.

Odpowiedź:

Zgodnie z opracowaną dokumentacją projektową sieci kanalizacji sanitarnej w gminie Ujsoły należy wykonać frezowanie nawierzchni asfaltowej na głębokości 14cm, na całej szerokości drogi.

Pytanie 4.

W załączonej na stronie internetowej dokumentacji projektowej istnieją przekroczenia cieków w ilości 6 szt. – 2 konstrukcje samonośne i 4 podwieszane pod mostem. Przedmiar robót zawiera 3 konstrukcje samonośne i 2 podwieszenia pod mostem. Prosimy o wyjaśnienie w/w rozbieżności.

Odpowiedź:

W Dokumentacji Projektowej załączonej na stronie internetowej załączono następujące przekroczenia cieków:

- a. Przekroczenie potoku Śliwkówka w km 0+510m, kanalizacją sanitarną w miejscowości Sobkówka przy zastosowaniu konstrukcji samonośnej.
- b. Przekroczenie potoku Cicha w km 0+160m, kanalizacją sanitarną w miejscowości Sobkówka przy zastosowaniu konstrukcji samonośnej.
- c. Podwieszenie do mostu w Sobkowie w km 3+020 w ciągu drogi powiatowej S1442 (dokumentacja podstawowa + uzupełnienie dokumentacji).
- d. Podwieszenie do mostu w Ujsołach w km 0+010 ciągu drogi powiatowej S1442.
- e. Podwieszenie do mostu w Sobkowie w km 4+369 przekroczenie potoku Cicha

Ponadto Zamawiający informuje, że dokonał w dniu 26 marca 2012 zmiany SIWZ w przedmiotowym zakresie (Przedmiar Robót, poz. 25,26).

Pytanie 5.

Czy Zamawiający w pozycji przedmiarowej nr 25 dotyczącej „podwieszenia pod mostem” dopuszcza się możliwość zmiany rur stalowych osłonowych wraz z rurą przewodową na wykonanie niniejszego podwieszenia rurą preizolowaną PE 100, SDR11 Dn 225/315?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga wykonania Robót zgodnie z zapisami dokumentacji przetargowej.

Pytanie 6.

Czy studnie kanalizacyjne z PEdn 600 i wytłumiające o średnicy dn 800 należy stosować jako monolityczne? Rozwiązanie takie zapewnia całkowitą szczelność studni

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga wykonania Robót zgodnie z zapisami dokumentacji przetargowej.

Pytanie 7.

Czy Zamawiający dopuści zastosowanie studzienek kanalizacyjnych z deklaracją zgodności, do której dokumentem odniesienia będzie norma „PE-EN 13598-2:2009 Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do podziemnej bezciśnieniowej kanalizacji deszczowej i sanitarnej – Nieplastyfikowany poli(chlorek winylu) (PVC-U), polipropylen (PP) i polietylen (PE) – część 2:Specyfikacje studzienek włączowych i niewłączowych instalowanych w obszarach ruchu kołowego głęboko pod ziemią” a nie aprobata techniczna IBDiM lub innej niezależnej instytucji o charakterze badawczym. Jednocześnie zwracamy uwagę, iż dokumentem wyższej rangi są normy zgodnie z art. 30.1 Ustawy o Zamówieniach Publicznych „Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia za pomocą cech technicznych jakościowych z zachowaniem Polskich Norm przenoszących normy europejskie lub norm innych państw członkowskich Europejskiego Obszaru Gospodarczego przenoszących te normy” a w specyfikacji istnieje zapis: „Studnie powinny posiadać dopuszczenie do stosowania w ciągach komunikacyjnych, potwierdzone Aprobata Techniczną np. IBDiM lub inną niezależną instytucję o charakterze badawczym potwierdzającą właściwości użytkowe dotyczące obciążeń dynamicznych w ciągach komunikacyjnych”.

Zgodnie z zapisem rozdziału 2 art. 9 p.1 Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz.U. 2004 nr 92 poz. 881) „aprobata technicznej udziela się dla wyrobu budowlanego dla którego nie ustanowiono Polskiej Normy wyrobu, albo wyrobu budowlanego, którego właściwości użytkowe, odnoszące się do wymagań podstawowych różnią się istotnie od właściwości określonych w Polskiej Normie wyrobu... Wynika z tego, że przy wprowadzeniu do obrotu i stosowania w inżynierii komunikacyjnej studzienek włączowych i niewłączowych z polietylenu do kanalizacji – dokumentem odniesienia przy ocenie zgodności nie jest aprobata techniczna IBDiM lub innej niezależnej instytucji o charakterze badawczym lecz normy przedmiotowe. W związku z powyższym czy zamawiający dopuści zastosowanie studzienek kanalizacyjnych wykonanych z PE z deklaracją zgodności, dla której dokumentem odniesienia będzie norma PNEN13598-2:2009 a nie aprobaty techniczne?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga wykonania Robót zgodnie z zapisami dokumentacji przetargowej.

Pytanie 8. Czy jest dostępny przedmiar na kanalizację?

Odpowiedź:

Przedmiar na kanalizację jest dostępny na stronie internetowej Zamawiającego w części pn. „Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia”

Pytanie 9.

Czy warstwa wiążąca w drogach powiatowych ma być grubości 8 cm zgodnie z przedmiarami, czy 6 cm zgodnie z dokumentacją projektową?

Odpowiedź:

Odpowiedź jak na pytanie nr 2.

Pytanie 10.

STWiORB ST-01.03.00 w par. 7 stwierdza:

„Podana przez Wykonawcę cena ryczałtowa powinna uwzględnić przygotowanie szczegółowych rysunków i obliczeń oraz decyzji dla wszystkich niezbędnych prac związanych z usunięciem lub przesadzeniem drzew i krzewów koniecznym dla realizacji Robót zgodnie z Rysunkami, specyfikacją i wymaganiami Inżyniera”

Prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający udostępni inwentaryzację dendrologiczną lub inny dokument pozwalający na dokonanie wyceny poz. 7 Przedmiaru

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami dokumentacji projektowej zawartej w Tomie 3.2 Dokumentacja projektowa, Kontrakt nie przewiduje wycinki drzew i krzewów wymagających uzyskania decyzji administracyjnych, dlatego nie jest wymagany operat dendrologiczny.

Koszt wycinki drzew i krzewów niewymagającej uzyskania decyzji administracyjnej oraz zagospodarowania materiału pochodzącego z wycinki wraz z kosztami towarzyszącymi (np. załadunek, transport, rozładunek, opłaty za składowanie i utylizację, itp.) ponosi Wykonawca.

Pytanie 11.

Prosimy o podanie zasad określania okresu czasu, za który Wykonawca ponosi koszty umieszczenia urządzeń w pasie drogowym

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami Specyfikacji Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych ST 00.00 – Wymagania ogólne pkt. 1.13. Zmiana organizacji ruchu na czas wykonywania Robót, Wykonawca do momentu uzyskania Świadectwa Przejęcia dla całości lub części robót ponosić będzie wszelkie opłaty administracyjne za zajęcie pasa drogowego, umieszczenie urządzeń np. kanalizacyjnych w pasie drogowym czy kolejowym oraz uzyskać wszystkie wymagane uzgodnienia i decyzje w tym zakresie. Koszty te podlegają odrębnej zapłacie zgodnie z pozycjami Przedmiaru Robót.

Pytanie 12.

Z czego wynikają rozbieżności między ilościami kanałów i studzienek w Przedmiarze Robót i w zestawieniach Projektu Wykonawczego?

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych ST 00.00 – Wymagania ogólne pkt. 1.4. Zakres Robót objętych Kontraktem, Poza zakresem wymienionym powyżej, określonym w dokumentacji projektowej, w ramach Ceny Kontraktowej Wykonawca uwzględni i wykona nie ujęte Dokumentacji Projektowej

- przyłącza kanalizacyjne grawitacyjne o długości 20 mb każde wraz z jedną studzienką kanalizacyjną o średnicy min 400mm na Zadaniach:
 - Etap III – Kanalizacja sanitarna w m. Sobkówka – 28 kpl
 - Etap III – Kanalizacja sanitarna w m. Glinka – 12 kpl

Zakres Kontraktu obejmuje uregulowanie wszelkich spraw formalno prawnych wynikających z prawa Budowlanego związanych z realizacją powyższego zakresu, a koszt z tym związany nie podlega odrębnej zapłacie i przyjmuje się, że jest włączony w Cenę Kontraktową.

Pytanie 13.

Prośba o uzupełnienie dokumentacji projektowej. Zamieszczona przez Zamawiającego w folderze OPZ dokumentacja projektowa (3. PW – Etap II) nie obejmuje całej długości projektowanego odcinka tj. 17,5km. Załączone zestawienie studzienek oraz profile podłużne rys. nr. 3.1 do 3.5 odnoszą się do kanałów z rur kamionkowych fi 200 i PEHD o łącznej długości około 12,5 km.

Prosimy o załączenie brakujących profili podłużnych kanałów z rur kamionkowych fi 150mm, PVC fi 160mm o łącznej długości około 5,0 km, oraz zestawienia studzienek.

Odpowiedź:

Część rysunkowa nie zawiera profili przyłączy (kanałów rur kamionkowych oraz PVC fi 160mm), są one tylko zaznaczone na planie sytuacyjnym. Brakujące ok. 5,0 km sieci to przyłącza projektowane oraz nie ujęte w dokumentacji – Sobkówka 28*20=560 m i Glinka 12*20 = 240 m.

Szczegółowy zakres Robót objętych Kontraktem podano w części 3.2 SIWZ „Dokumentacja Projektowa”. Zestawienie studzienek fi 425 znajduje się Zestawieniu przyłączy kanalizacyjnych (Załącznik nr 3 do Projektu Wykonawczego) wraz z podaniem nr kanału, punktu włączenia, średnic, długości przyłączy i ilości studni. Zestawienie studni fi 600, fi 1000 znajduje się w załączniku nr 1 dołączonego do Projektu Wykonawczego. Zdaniem Zamawiającego tak przedstawiony opis przyłączy kanalizacyjnych jest wystarczający i nie wymaga dodatkowych profili.

Pytanie 14.

Prosimy o podanie grubości frezowania nawierzchni asfaltowej w pozycjach przedmiaru nr 41 i nr 76.

Odpowiedź:

Zgodnie z opracowaną dokumentacją projektową sieci kanalizacji sanitarnej w gminie Ujsoły należy wykonać frezowanie nawierzchni asfaltowej na głębokości 14cm, na całej szerokości drogi.

