

IM.1/3.341-14-15/09

Cieszyn, dnia 8 maja 2009 r.

**Wykonawcy, którzy pobrali SIWZ
Strona Internetowa**

dotyczy: postępowania Nr IM.I/340-14-01/09 o udzielenie zamówienia publicznego na wykonanie robót budowlanych **“Budowa kanalizacji sanitarnej w Cieszynie Mnisztwo”** w ramach projektu „Uporządkowanie gospodarki ściekowej w aglomeracji cieszyńskiej”

Wyjaśnienia nr 3 do SIWZ

W związku z otrzymanymi zapytaniami wykonawców, działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2007 r., nr 223, poz. 1655 z późn. zm.) przekazujemy treść pytań wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie 1. Zamawiający w udzielonej odpowiedzi z dnia 6 maja 2009 (pytania nr 1,2,3) informuje o zmniejszeniu zakresu robót dla sieci Dn 160 mm z 2163,43 mb (wg dokumentacji) do 1641,0 mb (wg przedmiaru). Czy również ulegną zmniejszeniu ilości studni koniecznych do wykonania jeśli tak to prosimy o podanie jaką ilość studni należy przyjąć do wyceny?

Wyjaśnienie. Ze względu na ograniczenie zakresu robót należy przyjąć, że ilość studni ulegnie zmniejszeniu. Zamawiający określił sposób ograniczenia zakresu w SIWZ: Część III Opis przedmiotu zamówienia (uwaga do Zakresu inwestycji) oraz w Części I - Instrukcja dla Wykonawców: uwaga w pkt 4, która mówi że odcinki przyłączeniowe sieci PVC 160 i PVC 200 zostały skrócone w stosunku do rozwiązań pierwotnych, zawartych w dokumentacji projektowej (część rysunkowa). Po ograniczeniu ich długości przewiduje się zakończyć je studzienką na działkach zabudowanych za granicą działki, zaś dla działek niezabudowanych odcinki przyłączeniowe przewiduje się zakończyć tzw. „bosym końcem”, w granicy nieruchomości. Ilość studni do wykonania winien określić wykonawca na podstawie dokumentacji z uwzględnieniem powyższych zapisów SIWZ. Przedmiar ofertowy obejmuje wszystkie elementy składowe do wykonania kanalizacji danej średnicy, w tym między innymi zabudowę studni.

Pytanie 2. Z dokumentacji technicznej wynika przełączenie nowej sieci do istniejących studni. W dokumentacji opisano je jako włączenie do istniejących studni lub zabudowanie nowej studni. Prosimy o wyjaśnienie zakresu robót koniecznych do wykonania.

Wyjaśnienie. W dokumentacji technicznej pokazano sposób włączenia projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej do istniejącej sieci. Oferent po analizie planów sytuacyjnych oraz profili oceni sposób włączenia projektowanej sieci do sieci istniejącej – do istniejącej studni na sieci lub poprzez zabudowanie nowej studzienki na istniejącej sieci.

Pytanie 3. Z dokumentacji wynika umocowanie rowów płytami ażurowymi w przypadku przejścia pod nimi kanalizacją i rurociągiem tłuczonym. W związku z różnymi szerokościami rowów oraz ich

umiejscowieniem wynikającym z dokumentacji technicznej prosimy o podanie zakresu ilości robót jaki będzie obowiązywał Wykonawców (wszystkie czy też wybrane).

Wyjaśnienie. Oferent samodzielnie dokona oceny stanu rowów na skrzyżowaniach z projektowaną kanalizacją i w oparciu o nią oraz po analizie dokumentacji technicznej, określi zakres niezbędnych do wykonania zabezpieczeń. Uwzględni to w ofercie, zgodnie z pkt 2.2 Przedmiaru Robot – SIWZ, (Część III, Opis Przedmiotu Zamówienia, 2. Dokumentacja Projektowa, 2.3. Przedmiar Robót, pkt 2 WARUNKI OGÓLNE). Zamawiający ocenia, że powierzchnia umocnień rowów płytami ażurowymi nie powinna przekroczyć 100 m².

Pytanie 4. Dokumentacja techniczna przedstawia kilkadziesiąt kolizji projektowej kanalizacji z istniejącymi rurociągami. gazowymi, na których należy zabudować rury ochronne (zapisy na rozwinięciach). W dokumentacji technicznej zamieszczonej na stronie internetowej w niektórych przypadkach brak średnic rur gazowych, Dla prawidłowej wyceny konieczne jest podanie zarówno średnic rur gazowych jak i ochronnych. Prosimy o uzupełnienie niezbędnych informacji.

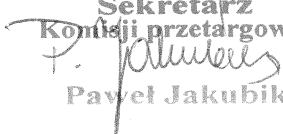
Wyjaśnienie. Zamawiający nie posiada danych technicznych o wszystkich rurociągach gazowych występujących na terenie przedsięwzięcia. Proponujemy przyjęcie rur ochronnych dwudzielnych (zabezpieczenie skrzyżowania projektowanej kanalizacji z gazociągami – jak w dokumentacji technicznej) na przyłączach gazowych do budynków o średnicy Ø 100 mm. Dla gazociągów przesyłowych należy przyjąć zasadę, że średnica rury ochronnej na gazie powinna być większa o ok. 100 mm od zewnętrznej średnicy gazociągu.

Pytanie 5. W dokumentacji podane są studzienki fi 1000 bez opisu czy są to studzienki betonowe czy z PE. Plik „CZII_EI_130_kan_det_124” zawiera rysunek studzienki TEGRA. 1000 produkcji Wagin jako zalecanej przez projektanta studni PE o średnicy fi 1000. Natomiast w STWiOR nr WO-05.00-Kanalizacja Sanitarna jest wymóg, aby stopnie wjazdowe były wykonane ze stali kwasoodpornej lub żeliwa zgodnie z PN co wyklucza zastosowanie studni produkcji Wavin. Ponieważ wymagania dotyczące zastosowania studni o średnicy 1000 mm są nie precyzyjne lub sprzeczne proszę o podanie jakie warunki mają spełnić studnie o średnicy 1000 mm, czy mogą być betonowe lub z PE? Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie studni TEGRA 1000?

Wyjaśnienie. Studnie betonowe zastosowano na połączeniach kolektorów. W pozostałych przypadkach dopuszcza się zastosowanie studni PE zgodnie z rozwiązaniami zastosowanymi w dokumentacji projektowej.

Pytanie 6. Czy dopuszczacie państwo zastosowanie studni kanalizacyjnych wjazdowych o budowie modułowej TEGRA 1000, wyposażonych w trwałe stopnie wjazdowe z tworzywa, w kolorze żółtym. Stopnie wjazdowe zamontowane są w planowych prowadnicach z HDPE, będących integralną częścią a elementów studzienki, tj.- pierścieni dystansowych oraz stożka, Wykonane są z polimeru wzmocnianego włóknem szklanym (GRP) w kolorze żółtym, posiadają ryflowaną nieścieralną powierzchnie przeciwślizgową, dzięki czemu też nie zamarza na nich woda. Tak jak cała studzienka są odporne, na korozję oddziaływanie środowiska ścieków komunalnych. Podstawą badania wytrzymałości stopni na obciążenia oraz dopuszczenia ich do stosowania są aprobaty techniczne COBRTI instal oraz IBDiM. Dzięki właściwościom jakie posiadają stopnie podwyższają bezpieczeństwo i ergonomię obsługi.

Wyjaśnienie. Dopuszcza się rozwiązania stopni wjazdowych z tworzyw sztucznych – tj. polimerów wzmocnianych włóknem szklanym – z powierzchnią przeciwślizgową, posiadających aprobatę IBDiM.

Sekretarz
Komisji przetargowej

Paweł Jakubik