

Wszyscy Wykonawcy

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na Wybór wykonawcy zadania inwestycyjnego pn. „**Budowa ul. T. Gumińskiego w Legnicy – budowa ulicy T. Gumińskiego (droga gminna, lokalna) o długości około 471 m wraz z infrastrukturą techniczną, ścieżką rowerową, chodnikami, terenami zielonymi, oznakowaniem, oświetleniem ulicznym, kanalizacją deszczową na odcinku od ul. T. Myśliwca do wpięcia do kanału KD 5**”

W związku z wniesionymi przez Wykonawcę zapytaniami do specyfikacji istotnych warunków zamówienia w ww. postępowaniu, zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29.01.2004r. (Dz. U. z 2018r. poz. 1986 – tekst jednolity z późn. zm) oraz pkt VII „Instrukcji dla Wykonawców” – Rozdział 2 siwz Zamawiający **poniżej publikuje treść zapytań i odpowiedzi:**

Zamawiający zapytania ponumerował kolejno po udzieleniu odpowiedzi na pytania nr od 1 do 9 - pismo Zamawiającego IM.RZP.271.6.1.289.18.2019 z dnia 27.06.2019r. – publikacja na stronie internetowej platformazakupowa.pl/um_legnica/aukcje - która jest *środkiem komunikacji elektronicznej Zamawiającego*, w dniu 27.06.2019r.

Pytanie nr 10:

„...Zwracamy się z prośbą o możliwość zastosowania rur DN1000 żelbetowych o parametrach jak wskazano w dokumentacji przetargowej z fabrycznie zalaną na etapie produkcji wykładziną z PE o gr min.3mm zamiennie do wykładziny PVC . Wykładzina z PE na rurach żelbetowych jest powszechnie stosowana na inwestycjach największych gestorów sieci kanalizacyjnej w Polsce ...”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że będzie wymagał systemu rur wykonanych zgodnie z projektem: produkowanych wg normy PN-EN 1916, produkowanych z betonu, dla uzyskania bardzo dużej wytrzymałości na obciążenia zewnętrzne, z wkładką z tworzywa sztucznego z PVC dla uzyskania bardzo dobrych parametrów hydraulicznych i chemicznych. Zamawiający będzie wymagał podwójnego systemu uszczelnienia (min. 2,5 bara) dającego możliwość czyszczenia metodą wysokociśnieniową o podwyższonych parametrach i pozwalających na zastosowanie systemu rurowego także w strefach wysokiej wody gruntowej. Produkcja rur powinna odbywać się z najwyższej klasy betonu pozwalając na określenie żywotności rur na ok. 100 lat przy normalnych warunkach eksploatacji. Rury powinny charakteryzować się dużą odpornością chemiczną na gazy, kwasy i odpornością na korozję pozwalającą na zastosowanie w zakresie współczynnika pH 2-12. System rurowy musi być odporny na wnikanie korzeni. Wytrzymałość rur na ściskanie min 150 kN/m.

Pytanie nr 11:

„...Proszę o wyrażenie zgody na zamianę rur betonowych na rury z materiału GRP SN12 ...”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że wyraża zgodę na rury jak w pytaniu nr 10 i nie wyraża zgody na rury z materiału GRP SN12.

Pytanie nr 12:

„...Zamawiający w kosztorysie dotyczącym sieci KD nie zamieścił pozycji pompowania wody z wykopu proszę o dopisanie pozycji ...”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że pompowanie wody z wykopu wykonawca winien uwzględnić w robotach pośrednich i towarzyszących.

Pytanie nr 13:

„...Zamawiający w kosztorysie dotyczącym sieci KD nie zamieścił pozycji umocnienia ścian wykopu proszę o dopisanie pozycji ...”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że umocnienie ścian wykopu wykonawca winien uwzględnić w robotach pośrednich i towarzyszących.

Pytanie nr 14:

„...Proszę o wyrażenie zgody na zamianę prefabrykowanej dolnej części komory na kanale DN1600 na komorę wykonaną na budowie w sposób uzgodniony na etapie wykonawstwa. ...”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że będzie wymagał elementów komory wykonanych zgodnie z projektem jako prefabrykowane.

Pytanie nr 15:

„...Zamawiający określa typ włączów samopoziomujących D400 do montażu w nowobudowanej drodze asfaltowej czy pozostałe włązy poza drogą asfaltową zamontować zwykłe D400 z ryglami...”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że należy zastosować włązy zgodnie z projektem.

Pytanie nr 16:

„...W związku z trudnością znalezienia producenta wykonującego rury żelbetowe z wkładką PVC proszę o informacje czy zamawiający wyrazi zgodę na zamianę rur na rury żelbetowe bez wkładki PVC...”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że nie wyraża zgody na rury bez wkładki.

Pytanie nr 17:

„...Proszę o uzupełnienie dokumentacji o SST branży instalacyjnej...”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że uzupełnia siwz o dokumentację STWiOR branży sanitarnej- w załączeniu.

Pytanie nr 18:

„...Proszę o wyjaśnienie rozbieżności w projekcie dotyczący parametrów rur w opisie w projekcie instalacyjnego punk 4.1 „ Kanały rurowe „ zapisane są rury SN 12 SDR34 SLW60 , a po kilku zdaniach są podane średnice i grubości ścianek dotyczących rur SN8 . Dodatkowo w warunkach ZDM są opisane inne parametry i materiały jakie można zastosować. Proszę jednoznacznie określić jakie parametry i jakie rury można zastosować w rozbiściu na wszystkie średnice w zakresie od DN 200 do DN1000...”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że wymaga wykonania kanalizacji deszczowej z rur i kształtek min. SN12 SDR34 z PVC-U wykonanych z litego materiału. System rur i kształtek musi być wyposażony w gumową uszczelkę wargową zintegrowaną w kielichu z pierścieniem z polipropylenu, olejoodporną, montowaną przez producenta. Szczelność min. 2,5 bar. System o średnicach i grubości ścianek min: DN/OD 200x6,6; DN/OD 250x8,2; DN/OD 315x10,0 – rury bezkielichowe, łączone na złączki dwukielichowe produkowane metodą wtrysku bezpośredniego. System o średnicach i grubości ścianek min.: DN/OD 400x12,6; 500x16,5; 630x22,0; 800x25,0 – rury kielichowe. Sztywność rur i kształtek min. SN 12kN/m²; SDR34; SLW 60. Rury muszą być odporne na płukanie przy ciśnieniu min. 250 bar oraz być odporne na ścieralność (max. 0,24 mm ubytku ścianki rury po 100 000 cykli badawczych). Kształtki muszą być odporne na badanie płukanie przy ciśnieniu min. 180 bar. Rury i kształtki muszą posiadać Aprobatę Techniczną ITB. Zastosowane rury, kształtki muszą być ze sobą kompatybilne, a więc stanowić jeden system i być projektowane i wytwarzane przez jednego producenta (ze względu na różnice w tolerancji wykonania), nie dopuszcza się stosowania systemu od upoważnionego, licencjonowanego przedstawiciela producenta. Rury PVC-U muszą posiadać trwałe oznaczenie od wewnątrz (min. w trzech miejscach co 120° na całej długości rury) umożliwiające identyfikację podczas inspekcji telewizyjnej. Wszystkie parametry techniczne muszą być zawarte w Aprobacie Technicznej ITB.

Zamawiający uznaje za równoważny (z uwagi na inny moduł elastyczności Younga dla PP w stosunku do zaprojektowanego systemu rur i kształtek z PVC) system rur i kształtek wykonany z litego PP min. SN 16 kN/m²; SDR 22; SLW 60 w oparciu o normę PN-EN 1852 o następujących parametrach technicznych: system rur i kształtek musi być wyposażony w gumową uszczelkę wargową zintegrowaną w kielichu z pierścieniem z polipropylenu, olejoodporną, montowaną przez producenta; szczelność rur, kształtek min. 2,5 bar; system rur i kształtek o średnicach DN 200 – DN 400 – rury bezkielichowe, łączone na złączki dwukielichowe produkowane metodą wtrysku bezpośredniego z uszczelką wargową zintegrowaną w kielichu z pierścieniem z polipropylenu, olejoodporną; sztywność rur i kształtek min. SN 16 kN/m²; SDR 22; SLW 60; system musi być odporny na ścieralność i wynosić 0,2 mm ubytku ścianki rury po 100 000 cykli badawczych; odporność na wewnętrzne płukanie wysokociśnieniowe min. 250 bar dla rur i 180 bar dla kształtek; rury i kształtki powinny posiadać sygnowanie wewnętrzne ułatwiające identyfikację systemu po jego zabudowie; rury i kształtki muszą posiadać Aprobatę Techniczną lub być produkowane zgodnie z normą PN-EN 1852; zastosowane rury i kształtki muszą być ze sobą kompatybilne, a więc stanowić jeden system i być projektowane i wytwarzane przez jednego producenta (ze względu na różnice w tolerancji wykonania) nie dopuszcza się stosowania systemu od upoważnionego, licencjonowanego przedstawiciela producenta; wymaga się na inwestycji zastosowania jednolitego

materiału w przypadku rur, kształtek, oraz przejść szczelnych do studni betonowych. Wszystkie parametry techniczne muszą być zawarte w Aprobacie Technicznej ITB. Zamawiający informuje, że będzie wymagał systemu rur DN 1000 wykonanych zgodnie z projektem: produkowanych wg normy PN-EN 1916, produkowanych z betonu, dla uzyskania bardzo dużej wytrzymałości na obciążenia zewnętrzne, z wkładką z tworzywa sztucznego z PVC dla uzyskania bardzo dobrych parametrów hydraulicznych i chemicznych. Zamawiający będzie wymagał podwójnego systemu uszczelnienia (min. 2,5 bar) dającego możliwość czyszczenia metodą wysokociśnieniową o podwyższonych parametrach i pozwalających na zastosowanie systemu rurowego także w strefach wysokiej wody gruntowej. Produkcja rur powinna odbywać się z najwyższej klasy betonu pozwalając na określenie żywotności rur na ok. 100 lat przy normalnych warunkach eksploatacji. Rury powinny charakteryzować się dużą odpornością chemiczną na gazy, kwasy i odpornością na korozję pozwalającą na zastosowanie w zakresie współczynnika pH 2-12. System rurowy musi być odporny na wnikanie korzeni. Wytrzymałość rur na ściskanie min 150 kN/m.

Pytanie nr 19:

„... W związku z udzielonymi przez Zamawiającego odpowiedziami w dniu 27.06.2019r (...) zwraca się o wyjaśnienie:

W jakim celu Wykonawca ma wyceniać przedmiar robót branża drogowa sporządzone przez firmę EGIS, jeśli wyspa ma być wykonana w technologii z kostki betonowej? Zdaniem Wykonawcy nieuzasadniona jest wycena robót o innej konstrukcji nawierzchni niż ma być wykonana. Zastosowane w przedmiarach krawężniki 20x30 nie odpowiadają krawężnikom 15x30, które są zaprojektowane przez Pracownię Projektową Dynowski. Oznakowanie poziome i pionowe, ścieżka rowerowa oraz chodniki uwzględnione są już w przedmiarach sporządzonych przez pracownię Projektową Dynowski. Załączenie wyceny wyniesienia skrzyżowania zaprojektowanego przez Firmę EGIS zawyży wartość ofertową robót, a tym samym wybrany w postępowaniu Wykonawca będzie musiał wnieść wyższe zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Nadmieniamy, że zgodnie z z Apisami 12 ust. 2 projektu umowy, Wykonawca ma przygotować pisemne wyjaśnienia w przypadku występowania rozbieżności między stanem faktycznym, a dokumentacją. Różnice widoczne są już na etapie składania oferty. Ponownie prosimy o korektę przedmiarów....”

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że zmienia odpowiedź na pytanie nr 1, której udzielił w piśmie z dnia 27.06.2019r. i informuje, że skrzyżowanie ul. Gumińskiego z ul. Karlińskiego należy wykonać z betonu asfaltowego bez wyniesienia/ bez wyspy.

W związku z powyższym Zamawiający zmienia termin składania ofert na 04.07.2019r. do godziny 12.00 i zapisy „Instrukcji dla Wykonawców” – Rozdział 2 siwz punktów:

- w pkt XI ppkt 12:

z: „... Wybór wykonawcy zadania inwestycyjnego pn. „Budowa ul. T. Gumińskiego w Legnicy – budowa ulicy T. Gumińskiego (droga gminna, lokalna) o długości około 471 m wraz z infrastrukturą techniczną, ścieżką rowerową, chodnikami, terenami zielonymi, oznakowaniem, oświetleniem ulicznym, kanalizacją deszczową na odcinku od ul. T. Myśliwca do wpięcia do kanału KD 5”

Nie otwierać przed 03.07.2019r. godz. 12³⁰....”

na: „... Wybór wykonawcy zadania inwestycyjnego pn. „Budowa ul. T. Gumińskiego w Legnicy – budowa ulicy T. Gumińskiego (droga gminna, lokalna) o długości około 471 m wraz z infrastrukturą techniczną, ścieżką rowerową, chodnikami, terenami zielonymi, oznakowaniem, oświetleniem ulicznym, kanalizacją deszczową na odcinku od ul. T. Myśliwca do wpięcia do kanału KD 5”

Nie otwierać przed 04.07.2019r. godz. 12³⁰....”

- w pkt XII ppkt 1:

z: „... 1. Ofertę należy złożyć (...) nie później niż do 03.07.2019r. do godz. 12⁰⁰...”

na: „... Ofertę należy złożyć (...) nie później niż do 04.07.2019r. godz. 12.00...”

- w pkt XII ppkt 2.:

z: „... Otwarcie ofert nastąpi w dniu 03.07.2019r. o godz. 12³⁰...”

na: „... Otwarcie ofert nastąpi w dniu 04.07.2019r. o godz. 12³⁰...”

Wprowadzone niniejszym pismem odpowiedzi i wyjaśnienia prowadzą do istotnej zmiany treści ogłoszenia i stanowią integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

W załączeniu:

1. Ogłoszenie o zmianie ogłoszenia;
2. STWiOR branży sanitarnej.

z up. PREZYDENTA MIASTA
Marek Białowos
(Sekretarz Miasta)