Łomża, dnia 10.11.2020 r.

**WIR.271.2.22.2.2020**

**Do wszystkich**

**Wykonawców**

**dotyczy:** **postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na zadanie pn.: „Budowa i przebudowa dróg na terenie miasta Łomża 2020 rok – ETAP I” - nr sprawy WIR.271.2.22.2020.**

Zamawiający, Miasto Łomża, działając na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp” przekazuje treść zapytań Wykonawców wraz z wyjaśnieniami Zamawiającego jak poniżej:

**Pytania do wszystkich część zamówienia:**

**Pytanie nr 1:**

Uprzejmie informujemy, iż wymieniona w pkt 3.1 dokumentacji zapisy dla studni kanalizacyjnych kanalizacji deszczowej „Kineta studni rewizyjnej z kręgiem dennym stanowić ma monolit, z betonu klasy jak krąg denny”. Jest nie spójny z częścią rysunkową tegoż opracowania. Prosimy o ujednolicenie zapisów.

**Odpowiedź:**

Zapis jest spójny. W pkt. 3.1. opisu technicznego jest zapis o tym, że „Kineta studni rewizyjnej z kręgiem dennym stanowić ma monolit, z betonu klasy jak krąg denny” co potwierdzają rysunki dotyczące studni rewizyjnych betonowych.

**Pytanie nr 2:**

Proponujemy również studnie o średnicach DN>1250 posiadały deklarację wyrobów budowlanych na zgodność z ważną aprobatą techniczną lub krajową oceną techniczną (skrót KOT) IBDiM. Prosimy o wyrażenie zgody.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie wyrobów równoważnych w stosunku do zaprojektowanych (patrz zapisy pkt 1.5 rozdziału III SIWZ). Parametry techniczne wyrobów określa dokumentacja projektowa.

**Pytanie nr 3:**

Czy zamawiający zaleca/nakazuje zastosowanie systemu jednego producenta dla wszystkich elementów kanalizacji deszczowej (rura studnia wpust) dla zachowania szczelności na połączeniach i bezproblemowego montażu co dla zamawiającego jak i wykonawcy będzie zaletą i atutem.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga aby wszystkie elementy kanalizacji deszczowej pochodziły od jednego producenta. Materiały użyte do budowy muszą spełniać wymagania dokumentacji przetargowej, powinny stanowić jednolity, dopasowany system oraz posiadać dokumenty dopuszczające do powszechnego lub jednostkowego zastosowania w budownictwie, zgodnie z obowiązującymi przepisami i zapewniać wymaganą szczelność systemu i jak najniższą awaryjność.

**Pytanie nr 4:**

Prosimy o określenie wytrzymałości na zgniatanie rur żelbetowych (obliczenia). Z naszego doświadczenia wynika, że w przedmiotowym temacie winny być zastosowane rury   
o odpowiednich wytrzymałościach, odpowiednio:

* Wytrzymałość na zgniatanie rur żelbetowych DN300: 60kN/mb,
* Wytrzymałość na zgniatanie rur żelbetowych DN400: 75kN/mb,
* Wytrzymałość na zgniatanie rur żelbetowych DN600: 120kN/mb,
* Wytrzymałość na zgniatanie rur żelbetowych DN800: 150kN/mb,
* Wytrzymałość na zgniatanie rur żelbetowych DN1000: 175kN/mb,
* Wytrzymałość na zgniatanie rur żelbetowych DN1200: 200kN/mb.

**Odpowiedź:**

Należy zastosować rury żelbetowe w II klasie wytrzymałości na podstawie normy BN-83/8971-06.02 lub równoważne (patrz zapisy pkt 1.5 rozdziału III SIWZ), zgodnie z dokumentacją projektową.

**Pytania do część I zamówienia (Budowa drogi na odcinku od ul. Wojska Polskiego (DK61) do ul. Nowogrodzkiej (DW 645) w Łomży (przedłużenie ul. Meblowej) wraz z infrastrukturą towarzyszącą):**

**Pytanie nr 5:**

Sieć wodociągowa. Załączona przez Zamawiającego dokumentacja nie zawiera Specyfikacji Technicznej. Prosimy o zamieszczenie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zamieścił SST w dniu 06.11.2020 r.

**Pytanie nr 6:**

Kanalizacja deszczowa. Załączona przez Zamawiającego dokumentacja nie zawiera Specyfikacji Technicznej. Prosimy o zamieszczenie

**Odpowiedź:**

Zamawiający zamieścił SST w dniu 06.11.2020 r.

**Pytanie nr 7:**

Sieć wodociągowa. Z uwagi na brak szczegółowych danych prosimy o doprecyzowanie informacji, jaki hydrant nadziemny (typ/model, łamany/niełamany) ma być zamontowany na sieci wodociągowej?

**Odpowiedź:**

Należy zamontować hydrant nadziemny DN80 z pojedynczym zamknięciem, zgodnie z dokumentacją projektową. Hydranty nadziemne żeliwne DN80, wykonane zgodnie z normą PN-EN 1074 lub równoważne (patrz zapisy pkt 1.5 rozdziału III SIWZ), bez zabezpieczenia przed wypływem wody w przypadku złamania. Kolumna hydrantu z rury żeliwnej sferoidalnej (pokryta warstwą cynku). Hydrant musi zapewniać samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Nasady 2xB 75 według normy DIN 14318 lub równoważne (patrz zapisy pkt 1.5 rozdziału III SIWZ).

**Pytanie nr 8:**

Kanalizacja deszczowa. Opis techniczny pkt.3 mówi o wykonaniu przyłączy wpustów deszczowych i drenażowych w zakresie średnic 300, 250, 200, 160, 110 mm z rur PP-B, natomiast załączona przez Zamawiającego dokumentacja nie zawiera profili podłużnych dla ww. średnic. Prosimy o zamieszczenie.

**Odpowiedź:**

Wszystkie niezbędne informacje zawarte są w dokumentacji projektowej. Szczegóły dotyczące przyłączy wpustów deszczowych i drenażowych zamieszczono w pliku „Meblowa KD opis obliczenia.pdf”

**Pytanie nr 9:**

Czy Zamawiający będzie wymagał przeprowadzenia wodnych prób szczelności na kanalizacji deszczowej?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie będzie wymagał wykonywania prób szczelności zrealizowanej kanalizacji deszczowej. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia monitoringu wizyjnego wykonanej kanalizacji deszczowej, zgodnie z dokumentacją projektową.

**Pytanie nr 10:**

Czy będą pobierane opłaty za zajęcie pasa drogowego w związku z budową sieci wodociągowej?

**Odpowiedź:**

Nie będą pobierane opłaty za zajęcie pasa drogowego w związku z budową sieci wodociągowej.

**Pytanie nr 11:**

Czy Zamawiający posiada badania geotechniczne podłoża gruntowego? Tak, prosimy o zamieszczenie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zamieścił badania w dniu 06.11.2020 r.

**Pytania do część II zamówienia (Rozbudowa drogi gminnej nr 101089B (ulica Grabowa) w Łomży wraz z infrastrukturą towarzyszącą):**

**Pytanie nr 12:**

Sieć wodociągowa. Załączona przez Zamawiającego dokumentacja nie zawiera Specyfikacji Technicznej. Prosimy o zamieszczenie.

**Odpowiedź**

Zamawiający zamieścił SST w dniu 06.11.2020 r.

**Pytanie nr 13:**

Kanalizacja deszczowa. Załączona przez Zamawiającego dokumentacja nie zawiera Specyfikacji Technicznej. Prosimy o zamieszczenie

**Odpowiedź:**

Zamawiający zamieścił SST w dniu 06.11.2020 r.

**Pytanie nr 14:**

Sieć wodociągowa. Z uwagi na brak szczegółowych danych prosimy o doprecyzowanie informacji, jaki hydrant nadziemny (typ/model, łamany/niełamany) ma być zamontowany na sieci wodociągowej?

**Odpowiedź:**

Należy zamontować hydrant nadziemny DN80 z pojedynczym zamknięciem, zgodnie z dokumentacją projektową. Hydranty nadziemne żeliwne DN80, wykonane zgodnie z normą PN-EN 1074 lub równoważne (patrz zapisy pkt 1.5 rozdziału III SIWZ), bez zabezpieczenia przed wypływem wody w przypadku złamania. Kolumna hydrantu z rury żeliwnej sferoidalnej (pokryta warstwą cynku). Hydrant musi zapewniać samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Nasady 2xB 75 wg normy DIN 14318 lub równoważne (patrz zapisy pkt 1.5 rozdziału III SIWZ).

**Pytanie nr 15:**

Kanalizacja deszczowa. Opis techniczny pkt.3 mówi o wykonaniu przyłączy wpustów deszczowych średnicy 200 mm z rur PP-B, natomiast załączona przez Zamawiającego dokumentacja nie zawiera profili podłużnych dla ww. średnicy. Prosimy o zamieszczenie.

**Odpowiedź**

Wszystkie niezbędne informacje zawarte są w dokumentacji projektowej. Szczegóły dotyczące przyłączy wpustów deszczowych i drenażowych zamieszczono w pliku „Grabowa KD opis obliczenia.pdf”

**Pytanie nr 16:**

Czy Zamawiający będzie wymagał przeprowadzenia wodnych prób szczelności na kanalizacji deszczowej?

**Odpowiedź**

Zamawiający nie będzie wymagał wykonywania prób szczelności zrealizowanej kanalizacji deszczowej. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia monitoringu wizyjnego wykonanej kanalizacji deszczowej, zgodnie z dokumentacją projektową.

**Pytanie nr 17:**

Czy będą pobierane opłaty za zajęcie pasa drogowego w związku z budową sieci wodociągowej?

**Odpowiedź**

Nie będą pobierane opłaty za zajęcie pasa drogowego w związku z budową sieci wodociągowej.

**Pytanie nr 18:**

Czy Zamawiający posiada badania geotechniczne podłoża gruntowego? Tak, prosimy o zamieszczenie.

**Odpowiedź**

Zamawiający zamieścił badania w dniu 06.11.2020 r.

**Pytania do część III zamówienia (Rozbudowa drogi gminnej nr 101089B (ulica Jaworowa) w Łomży wraz z infrastrukturą towarzyszącą):**

**Pytanie nr 19:**

W SIWZ w pkt 1. Przedmiot zamówienia ppkt 1.14 jest mowa o nasadzeniach i pielęgnacji drzew. Przedmiar robót zawiera tylko pozycje wycinki drzew. Proszę jednoznacznie określić, czy zakres robót na przedmiotowej inwestycji obejmuje też nasadzenia drzew, jeśli tak to ile i jakie gatunki.

**Odpowiedź:**

Zakres robót dla przedmiotowej inwestycji nie obejmuje wykonania nasadzeń drzew. Zapis ten jest zapisem uniwersalnym i odnosi się do wszystkich 3 części zamówienia i dotyczy tych, w których przewidziane jest wykonanie nasadzeń.

**Pytanie nr 20:**

Prosimy o sprecyzowanie, czy wycinka drzew ma być wykonana zgodnie z wykazem drzew do usunięcia , czy z przedmiarem robót – są rozbieżności.

**Odpowiedź:**

Wycinka drzew i krzewów powinna być wykonana zgodnie z Tabelą drzew i krzewów do usunięcia i przedmiarem robót. Zamawiający po dokonanej analizie nie stwierdził rozbieżności w obu dokumentach.

**Pytanie nr 21:**

Prosimy o sprecyzowanie, do kogo należą materiały z rozbiórki ogrodzeń segmentowych – do właścicieli działek, Inwestora, czy też wykonawcy robót. Prosimy o potwierdzenie, że zakres robót nie obejmuje odbudowy rozebranych ogrodzeń.

**Odpowiedź:**

Zgodnie z rozdziałem III SIWZ decyzje w zakresie przeznaczenia materiałów pochodzących z rozbiórki lub materiałów, które mogą przydać się zarządcy obiektu lub stanowią jakąś materialną wartość zostaną podjęte w trakcie realizacji budowy przez inspektora nadzoru w porozumieniu z zarządcą obiektu. Zgodnie z wytycznymi Wykonawca materiały te zagospodaruje we własnym zakresie, zutylizuje lub zabezpieczy i złoży we wskazanym przez inspektora nadzoru miejscu (na terenie Miasta Łomża). Elementy infrastruktury nadające się do recyklingu lub ponownego wykorzystania pozostają własnością Zamawiającego, Wykonawca przewiezie je do bazy MPGKiM ZB w Łomży przy ul. Akademickiej 22 lub inne miejsce wskazane przez Zamawiającego w obrębie miasta Łomża - rozdział XII SIWZ.

Projekt nie obejmuje odbudowy ogrodzeń.

**Pytanie nr 22:**

Prosimy określić do kogo należą materiały z wycinki drzew.

**Odpowiedź:**

Materiał z wycinki Wykonawca przekaże Zamawiającemu. Wykonawca w cenie oferty winien uwzględnić koszt karczowania i utylizacja karpin, który jest po stronie Wykonawcy.

**Pytanie nr 23:**

Prosimy określić do kogo należy materiał z robót rozbiórkowych (kostka, obrzeża, trylinka, płyty żelbetowe) oraz miejsce ich odwozu.

**Patrz odpowiedź na pytanie nr 21.**

**Pytanie nr 24:**

Sieć wodociągowa. Załączona przez Zamawiającego dokumentacja nie zawiera Specyfikacji Technicznej. Prosimy o zamieszczenie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zamieścił SST w dniu 06.11.2020 r.

**Pytanie nr 25:**

Kanalizacja deszczowa. Załączona przez Zamawiającego dokumentacja nie zawiera Specyfikacji Technicznej. Prosimy o zamieszczenie

**Odpowiedź:**

Zamawiający zamieścił SST w dniu 06.11.2020 r.

**Pytanie nr 26:**

Sieć wodociągowa. Z uwagi na brak szczegółowych danych prosimy o doprecyzowanie informacji, jaki hydrant nadziemny (typ/model, łamany/niełamany) ma być zamontowany na sieci wodociągowej?

**Odpowiedź:**

Należy zamontować hydrant nadziemny DN80 z pojedynczym zamknięciem, zgodnie z dokumentacją projektową. Hydranty nadziemne żeliwne DN80, wykonane zgodnie z normą PN-EN 1074 lub równoważne (patrz zapisy pkt 1.5 rozdziału III SIWZ), bez zabezpieczenia przed wypływem wody w przypadku złamania. Kolumna hydrantu z rury żeliwnej sferoidalnej (pokryta warstwą cynku). Hydrant musi zapewniać samoczynne całkowite odwodnienie z chwilą pełnego odcięcia przepływu. Nasady 2xB 75 wg normy DIN 14318 lub równoważne (patrz zapisy pkt 1.5 rozdziału III SIWZ).

**Pytanie nr 27:**

Kanalizacja deszczowa. Opis techniczny pkt.3 mówi o wykonaniu przyłączy wpustów deszczowych średnicy 200 mm z rur PP-B, natomiast załączona przez Zamawiającego dokumentacja nie zawiera profili podłużnych dla ww. średnicy. Prosimy o zamieszczenie.

**Odpowiedź**

Wszystkie niezbędne informacje zawarte są w dokumentacji projektowej. Szczegóły dotyczące przyłączy wpustów deszczowych i drenażowych zamieszczono w pliku „Jaworowa KD opis obliczenia.pdf”.

**Pytanie nr 28:**

Czy Zamawiający będzie wymagał przeprowadzenia wodnych prób szczelności na kanalizacji deszczowej i kanalizacji sanitarnej?

**Odpowiedź;**

Zamawiający nie będzie wymagał wykonywania prób szczelności zrealizowanej kanalizacji deszczowej i sanitarnej. Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia monitoringu wizyjnego wykonanej kanalizacji deszczowej i sanitarnej, zgodnie z dokumentacją projektową.

**Pytanie nr 29:**

Czy będą pobierane opłaty za zajęcie pasa drogowego w związku z budową sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej?

**Odpowiedź**

Nie będą pobierane opłaty za zajęcie pasa drogowego w związku z budową sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej.

**Pytanie nr 30:**

Czy Zamawiający posiada badania geotechniczne podłoża gruntowego ? Tak, prosimy o zamieszczenie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zamieścił badania w dniu 06.11.2020 r.

Powyższe odpowiedzi stanowią integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i nie prowadzą do istotnej zmiany treści SIWZ, ani zmiany ogłoszenia o zamówieniu ani zmiany terminu składania i otwarcia ofert.