Osielsko, 13.05.2022 r.

**Zainteresowani Wykonawcy**

**„Rozbudowa ulicy Słonecznej w Osielsku wraz ze skrzyżowaniem z ul. Kolonijną, budowa wlotu ul. Wakacyjnej wraz z przejściem dla pieszych przez ul. Kolonijną, przebudowa sieci wodociągowej, budowa kanalizacji sanitarnej tłocznej oraz budowa rurociągu odwodnieniowego”**

**IiZP.271.B.7.2022**

1. Dotyczy: **Informacja o kwocie, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia**

Wykonawca wnosi o przedstawienie informacji o kwocie, jaką Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia wcześniej niż tuż przed przedstawieniem informacji z otwarcia ofert - w formie odpowiedzi na złożone zapytanie. Czy Zamawiający potwierdza wartość wskazaną w „*Planie postępowań o udzielenie zamówień na rok 2022*”, w którym orientacyjna wartość zamówienia wynosi 5.210.000,00 zł netto?

**Odp. Tak**

1. Dotyczy: **Wzór Umowy / Kary / Zasada równości stron stosunku umownego**

Zgodnie z zapisami wzoru Umowy: § 17, ust. 2: „*Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne: a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,2 % wynagrodzenia umownego netto za ten przedmiot za każdy dzień zwłoki”. Jednocześnie, zgodnie z* § 17, ust. 3: *„Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za zwłokę w przeprowadzeniu odbioru w wysokości 50 zł za każdy dzień zwłoki* *licząc od następnego dnia po terminie w którym odbiór miał być zakończony*”.

Przy założeniu, że Wykonawca złoży ofertę bliską tej, którą Zamawiający przewidział jako orientacyjną wartość zamówienia, tj. 5.210.000,00 zł netto, to kara nałożona na Wykonawcę w pierwszej sytuacji wyniosłaby: 0,2% x 5.210.000,00 zł = 10.420,00zł / dzień zwłoki. Jest to wartość znacząco wyższa (ponad 200-krotnie wyższa) od wskazanej w Umowie każe, którą obarczony zostałby Zamawiający, tj. 50zł / dzień zwłoki.

Wykonawca poddaje w wątpliwość zachowania w powyższych zapisach Umowy zasady równości stron stosunku umownego i wnioskuje o wyrównanie poziomu kar, sugerując przy tym zmniejszenie wartości kar nakładanych na Wykonawcę.

**Odp. Zamawiający nie będzie wnosił zmian do umowy w w/w zakresie**

1. Dotyczy: **Wzór Umowy / Rozliczenie wykonanych robót**

Zgodnie z zapisami wzoru Umowy: § 13, ust. 1: „*Strony postanawiają, że rozliczenie za wykonane roboty następować będzie sukcesywnie na podstawie faktur częściowych wystawionych przez Wykonawcę na koniec każdego etapu*”.

Czy wymienione we wzorze Umowy etapy, to te wymienione w wytycznych prowadzenia czasowej organizacji ruchu. Jeżeli tak, to wykonawca zauważa dużą problematyczność takiego sposobu rozliczenia z uwagi na to, że:

- nie każdy zakres zadania do wykonania jest ujęty etapem COR – vide: wlot ul. Wakacyjnej,

- problem z fragmentarycznym rozliczeniem robót związanych z wykonaniem niektórych robót, np.: docelowej organizacji ruchu, zieleni, warstwy ścieralnej nawierzchni bitumicznej, etc.

- problem z rozliczeniem wykonania zad. nr 2: *Budowa wlotu ul. Wakacyjnej*, które nie jest ujęte na schemacie podziału na etapy.

Wykonawca wnosi o zmianę w treści wzoru Umowy i wprowadzenie rozliczenia comiesięcznego w oparciu o obmiar wykonanych robót lub zgodnie z harmonogramem rzeczowo-finansowym sporządzonym przez wykonawcę.

**Odp. Płatność będzie następowała zgodnie z wcześniejszym wyjaśnieniem tj.:**

**Płatności będą dokonywane po zakończeniu każdego etapu (wszystkich robót zawartych w obszarze danego etapu) zgodnie załącznikiem nr 9 - ETAPY TOR ( 4 płatności ), oraz po zakończeniu budowy wlotu ul. Wakacyjnej wraz z przejściem dla pieszych przez ul. Kolonijną ( 1 płatność ). Zamawiający dopuszcza płatność przed wykonaniem warstwy ścieralnej (dot. ETAP I, II, III) w przypadku, gdy warunki atmosferyczne uniemożliwią wykonanie robót zgodnie z SST. Mając na uwadze powyższe wyjaśniamy, że płatność może być dokonana na podstawie maksymalnie 5 FV.**

1. Dotyczy: **Sposób rozliczenia robót** **zaniechanych/zamiennych**Zgodnie ze wzorem Umowy, § 6, ust. 13: „*Wykonawca przyjmuje na siebie obowiązek odstąpienia na polecenie Inspektora Nadzoru od wykonania części robót (robót zaniechanych/zamiennych) oraz pomniejszenia wynagrodzenia (lub wykonania robót zamiennych). Wartość robót zaniechanych/zamiennych zostanie określona na podstawie kosztorysu ofertowego Wykonawcy”.* Wykonawca wnosi o potwierdzenie, że kosztorys ofertowy będzie mógł być wykonany metodą uproszczoną.

**Odp. Zamawiający potwierdza**

1. Dotyczy: **Oznakowanie poziome / gwarancja**

Zgodnie ze wzorem Umowy, §15 ust. 2: „*Termin gwarancji (…) na oznakowanie poziome cienkowarstwowe (…) wynosi 12 miesięcy licząc od daty odbioru końcowego*”.

Wykonawca wnosi o potwierdzenie, że całość oznakowania poziomego ma być wykonane jako cienkowarstwowe.

**Odp. Oznakowanie w zakresie nawierzchni jezdni bitumicznych należy wykonać jako grubowarstwowe – w pozostałym zakresie jako cieńkowarstwowe**

1. Dotyczy: **Zieleń / gwarancja**

Wykonawca wnosi o wyłączenie zieleni (trawniki) z głównego zakresu gwarancji, tak jak poczyniono to z oznakowaniem poziomym.

**Odp. Gwarancja na zieleń (trawniki) wynosi 1 rok od dnia odbioru**

1. Dotyczy: **Tymczasowa organizacja ruchu – TOR / uzgodnienie**

Zgodnie ze wzorem Umowy, § 5, ust. 1: „*Zamawiający przekaże plac budowy w terminie 14 dni od podpisania umowy*” oraz ust. 2: „*Warunkiem przekazania placu budowy jest dostarczenie Zamawiającemu projektu tymczasowej organizacji ruchu na prowadzenie robót uzgodnionej przez Zarząd Dróg Gminnych w Żołędowie*”.

Wykonawca wnosi o potwierdzenie, że uzgadniającym projekt TOR będzie wyłącznie Zarząd Dróg Gminnych w Żołędowie.

**Odp. TOR należy wykonać i uzgodnić zgodnie z** **Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem oraz warunkami narzuconymi przez Zamawiającego.**

1. Dotyczy: **Tymczasowa organizacja ruchu – TOR / wpływ terminu wydania uzgodnienia na termin wykonania zadania**

Wykonawca wnosi o potwierdzenie, że zamawiający uwzględnił fakt braku wpływu Wykonawcy na czas wydania opinii i zatwierdzeń projektu TOR – tym samym nie będzie odpowiadać za opóźnienie wynikające z rozpoczęcia robót spowodowane wydłużającą się procedurą formalno-rzeczową

**Odp. To rolą Wykonawcy jest uwzględnienie wszelkich czynników mogących mieć wpływ na termin realizacji zadania oraz koszty z tym związane. Zamawiający zwraca uwagę że część robót można realizować bez TOR (np.ETAP Ia)**

1. Dotyczy: **Tymczasowa organizacja ruchu – TOR / projekt w wersji uproszczonej**

Wykonawca wnosi o wskazanie, czy Zamawiający dopuści projekty TOR w formie uproszczonej na zakres robót szybkopostępujących, np. wycinkę drzew.

**Odp. TAK, przy zachowaniu wymagań Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem oraz warunkami narzuconymi przez Zamawiającego.**

1. Dotyczy: **Czasowa organizacja ruchu / różnice pomiędzy wytycznymi ogólnymi dot. projektu czasowej organizacji ruchu (zał. nr 8 do SWZ) a zapisami wzoru Umowy**

Istnieją różnice pomiędzy wytycznymi dotyczącymi zasad wprowadzenia tymczasowej organizacji ruchu opisanymi w załączniku nr 8 do SWZ: „Wytycznymi ogólnymi dot. projektu czasowej organizacji ruchu”, a zapisami we wzorze Umowy - § 6, ust. 5.:

*- „ETAP II i ETAP III można realizować po zakończeniu ETAP Ia i ETAP I oraz po zapewnieniu dojazdu do firmy Immobilien tymczasową drogą (utwardzoną kruszywem i utrzymywaną przez Wykonawcę) od zachodu o parametrach zgodnych z załącznikiem”,*

*- „budowę wlotu ul. Wakacyjnej realizować po zakończeniu użytkowania objazdu do firmy Immobilien przez pojazdy ciężarowe”.*

Wykonawca:

3.1. wnosi o podanie parametrów drogi tymczasowej będącej dojazdem do firmy Immobilien (w dokumentacji nie ma załącznika wymienionego w treści Umowy).

**Odp. A) odtworzenie nawierzchni warstwą kruszywa (np. kruszywo łamane lub destrukt betonowy/asfaltowy 0/31 grubości 25cm: grubość warstwy 25cm, E2>160, E2/E1<2.2, Koryto E2>80, ) - w zakresie odtworzenia/uzupełnienia nawierzchni w obrębie istniejącej nawierzchni z kostki betonowej oraz płyt betonowych**

**B) wykonanie nawierzchni/drogi tymczasowej (połączenie ul. Wakacyjnej z placem immobilien od strony zachodniej) z np z destruktu betonowego/asfaltowego lub kruszywa łamanego grubości min 15cm o parametrach nośności umożliwiających przejazd pojazdów ciężarowych ( E2>120MPa; E2/E1<2,2 ) oraz parametrach geometrycznych na łukach zgodnie z załącznikami 1a oraz 1b - w załączeniu**

3.2. wnosi o potwierdzenie, że utrzymanie drogi tymczasowej do firmy Immobilen przez wykonawcę kończy się wraz z zakończeniem etapu II.

**Odp. Zamawiający potwierdza, że po udostepnieniu dojazdu od strony wschodniej do immobilien drogę tymczasową można będzie rozebrać**

3.3. wnosi o wyjaśnienie, dlaczego rozpoczęcie budowy ul. Wakacyjnej jest uzależnione od zakończenia użytkowania objazdu do firmy Immobilien przez pojazdy ciężarowe.

**Odp. Zamawiający nie chce aby nowo wybudowany odcinek wlotu ul. Wakacyjnej (KR2) został obciążony/zniszczony przez sprzęt budowy oraz pojazdy Wykonawcy wraz z ponadgabarytowymi pojazdami dostawców firmy immobiliem.**

1. Dotyczy: **Czasowa organizacja ruchu / Wytyczne ogólne dot. projektu czasowej organizacji ruchu / Parking tymczasowy**

Zgodnie z zapisami zał. 8 do SWZ należy „*w obrębie (ETAPU I) realizowanych robót zapewnić/zorganizować tymczasowy parking z nawierzchnią umożliwiająca jego użytkowanie również po opadach deszczu oraz skomunikowanie go ciągami pieszymi*”; na rys. z zał. nr 9 zaznaczono, że parking ten ma znajdować się na działce: 43/32.   
Wykonawca:

11.1. wnosi o jednoznaczne potwierdzenie, że Wykonawca będziesz miał do dyspozycji tę działkę i nie jest zobowiązany do skalkulowaniu w cenie oferty kosztów dzierżawy działki

**Odp. Wykonawca jest zobowiązany wkalkulować w cenę oferty kosztów dzierżawy działki. Wskazana działka jest jedną z możliwych lokalizacji parkingu.**

11.2. wnosi o wskazanie liczby miejsc parkingowych, które należy zapewnić lub podanie minimalnej powierzchni parkingu tymczasowego

**Odp. 30 miejsc postojowych**

11.3. wnosi o wskazanie czasu, w którym będzie miał działać parking (tj. czy parking ma funkcjonować w całym okresie trwania budowy).

**Odp. Parking ma funkcjonować do momentu udostepnienia dojazdu na posesje. Zamawiający dopuszcza zorganizowanie miejsc postojowych w różnych lokalizacjach zależnie od realizowanego przez Wykonawcę etapu. Parking należy zlokalizować w odległości nie większej niż 150m od posesji.**

1. Dotyczy: **Czasowa organizacja ruchu / Wytyczne ogólne dot. projektu czasowej organizacji ruchu / ograniczenia w możliwości jednoczesnego wykonywania etapów**

Zgodnie z zapisami zał. 8 do SWZ: „*łączyć można tylko ETAP I i ETAP Ia*”.

Wykonawca wnosi o potwierdzenie, że zapis ten nie obejmuje zakresu związanego z zad. 2 „*Budowa wlotu ul. Wakacyjnej*”, który nie jest ujęty na schemacie podziału na etapy.

**Odp. Wlot ul. Wakacyjnej należy realizować w takim etapie robót aby nie służył on jako dojazd technologiczny do robót oraz do firmy immobilien.**

1. Dotyczy: **Koordynacja robót z innymi inwestycjami**

Wykonawca wnosi o wskazanie pełnej listy inwestycji, które będą prowadzone w sąsiedztwie planowanych zadań i które mogą wpływać pośredni lub bezpośrednio na procedury wykonania dokumentacji projektowej oraz sposób i terminy prowadzenia robót budowlanych.

**Odp. Zamawiający nie prowadzi w sąsiedztwie zadań, które mogą mieć wpływ na przedmiotową inwestycję**

1. Dotyczy: **Potwierdzenie kompletności dokumentacji projektowej**

Wykonawca wnosi o potwierdzenie, że Zamawiający posiada kompletną dokumentację dla wszystkich zadań, w tym aktualne wszelkie niezbędne uzgodnienia i decyzje oraz projekt stałej organizacji ruchu.

**Odp. Zamawiający potwierdza**

1. Dotyczy: **Prace archeologiczne**

Wykonawca wnosi o wskazanie, czy na terenie inwestycji są planowane wykopaliska oraz potwierdzenie, że zadanie nie obejmuje nadzoru archeologicznego.

**Odp. Zamawiający załącza decyzje o pozwoleniach na budowę, decyzje o zgodzie na realizację inwestycji drogowej oraz projekty wraz z wymaganymi uzgodnieniami i opiniami. Z załączonych dokumentów dot. poszczególnych zadań wynika jakie obowiązki spoczywają na Wykonawcy.**

1. Dotyczy: **Wszystkie zadania /** **Oznakowanie poziome / gwarancja**

Zgodnie ze wzorem Umowy, §5 ust. 8: „*Wykonawca wykona szczegółową inwentaryzację fotograficzną terenów przyległych do przedmiotowej inwestycji oraz przekaże Zamawiającemu na nośniku elektronicznym w terminie do 14 dni od momentu przekazania terenu budowy*”.

Wykonawca wnosi o wskazanie, co ma obejmować opisana we wzorze Umowy inwentaryzacja fotograficzna. Czy wystarczy dokumentacja dotycząca wyłącznie zewnętrznej części budynków/budowli znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie zakresu objętego zadaniem?

**Odp. Tak**

1. Dotyczy: **Zadanie nr 2 / Opis przedmiotu zamówienia / zakres przejścia dla pieszych do wykonania**

Załączona do przetargu dokumentacja projektowa składa się z dwóch części:

- *Budowa ul. Wakacyjnej w Osielsku*,

- *Przebudowa drogi powiatowej nr 1508C ul. Kolonijnej w zakresie wykonania przejścia dla pieszych*.

Zgodnie ze SWZ zadanie obejmuje „*budowę wlotu ul. Wakacyjnej*”, a z wymienionego zakresu robót można domniemywać, że z zakresu wykonania przejścia dla pieszych przez ul. Kolonijną jest jedynie „*obniżenie krawężnika i części chodnika po stronie południowej drogi powiatowej*”. Zapisy nie są jednoznaczne, dlatego Wykonawca:

18.1. wnosi o potwierdzenie, że z zakresu robót drogowych *przejścia dla pieszych* do wykonania są wyłącznie ww. roboty związane z korektą wysokościową chodnika. Jeżeli tak, to co z wykonaniem nowego fragmentu chodnika po stronie północnej?

**Odp. Zakres obu zadań wynika jednoznacznie z projektów. Cześć chodnika jest ujęte w zakresie ul. Wakacyjnej a pozostała część w zakresie przejścia.**

18.2. wnosi o wskazanie, czy „*wykonanie oznakowania poziomego i pionowego”* dotyczy zakresu z obu części dokumentacji.

**Odp. Tak**

18.3. wnosi o potwierdzenie, że wykonanie „*kanału technologicznego*” obejmuje wyłącznie zakres z *budowy ul. Wakacyjnej* (tj. zakres z *przejścia dla pieszych* jest poza zakresem zadania).

**Odp. Budowa kanału technologicznego obejmuje zakres wszystkich zadań – zgodnie z załączonymi projektami**

1. Dotyczy: **Zadanie nr 2 / Opis przedmiotu zamówienia / Zakres oświetlenia drogowego do wykonania**

Zgodnie ze SWZ do wykonania w ramach zadania jest: „*oświetlenie drogowe – 2 latarnie nr S1 i S3, linia kablowa i szafa oświetleniowa”.* Z uwagi, na fakt, że przedmiary robót mają charakter wyłącznie pomocniczy, wykonawca wnosi o przedstawienie korekty zakresu zadania wg tabeli (opis techniczny, pkt. 10) z Projektu Wykonawczego branży elektrycznej:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Materiał** | **Ilość** | **Obmiar** | **Producent** |
| 1 | Linia kablowa YAKXs 4x35mm2 | 109 | m | Dowolny |
| 2 | Przewód YDY 3x2,5mm2 | 30 | m | Dowolny |
| 3 | Słup stalowy, ośmiokątny, h=8m, np. SO8/3/F160 z fundamentem | 3 | szt. | np. Elmonter |
| 4 | Oprawa oświetleniowa np. ISKRA led  ALFA 36W 5000K T3 | 3 | szt. | np. Rosa |
| 5 | Szafa oświetleniowa SO | 1 | szt. | Dowolny |
| 6 | Uziomy szpilkowe, l=3m | 1 | kpl | np. Elko-Bis lub  równoważny |
| 7 | Izolacyjne złącza kablowe IZK | wg potrzeb | szt. | Dowolny |
| 7 | Rura osłonowa DVRØ110 | 2,5 | m | Dowolny |
| 9 | Rura osłonowa DVKØ110 | 10,5 | m | Dowolny |
| 10 | Materiały pomocnicze : np. folia, opaski, piasek | wg potrzeb | szt. | Dowolny |

**Odp. Poniżej skorygowane zestawienie materiałów.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Materiał** | **Ilość** | **Obmiar** | **Producent** |
| 1 | Linia kablowa YAKXs 4x35mm2 | 109 | m | Dowolny |
| 2 | Przewód YDY 3x2,5mm2 | 20 | m | Dowolny |
| 3 | Słup stalowy, ośmiokątny, h=8m, np. SO8/3/F160 z fundamentem | 2 | szt. | np. Elmonter |
| 4 | Oprawa oświetleniowa np. ISKRA led  ALFA 36W 5000K T3 | 2 | szt. | np. Rosa |
| 5 | Szafa oświetleniowa SO | 1 | szt. | Dowolny |
| 6 | Uziomy szpilkowe, l=3m | 1 | kpl | np. Elko-Bis lub  równoważny |
| 7 | Izolacyjne złącza kablowe IZK | wg potrzeb | szt. | Dowolny |
| 7 | Rura osłonowa DVRØ110 | 2,5 | m | Dowolny |
| 9 | Rura osłonowa DVKØ110 | 10,5 | m | Dowolny |
| 10 | Materiały pomocnicze : np. folia, opaski, piasek | wg potrzeb | szt. | Dowolny |

1. Dotyczy: **Opis przedmiotu zamówienia / Zadanie nr 3 / ilość wpustów deszczowych i przykanalików**

Zgodnie ze SWZ „*w wycenie nie należy uwzględniać wyceny wpustów deszczowych (W1; oraz W3 do W10) oraz przykanalikami*”. Z uwagi, na fakt, że przedmiary robót mają charakter wyłącznie pomocniczy, wykonawca wnosi o przedstawienie korekty zakresu zadania wg tabeli (opis techniczny, pkt. 6) z Projektu Budowlanego branży wod-kan:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Materiał** | **Ilość** |
| 1 | rura PVC315x9,2 (SN=8kN/m2) | 306,5 m |
| 2 | rura PVC250x7,3 (SN=8kN/m2) | 151,0 m |
| 3 | rura PVC200x5,9 (SN=8kN/m2) | 166,5 m |
| 4 | rura WIPRO żelbetowa DN1000 mm | 889,0 m |
| 5 | rura przeciskowa żelbetowa DN1000 mm | 71,5 m |
| 6 | Studnia PEHD 630mm | 4 szt. |
| 7 | Studnia DN1200 mm | 8 szt. |
| 8 | Studnia DN1500 mm | 15 szt. |
| 9 | Studnia DN2500 mm | 2 szt. |
| 10 | Wpust uliczny | 24 szt. |
| 11 | Separator | 1 szt. |
| 12 | Osadnik | 1 szt. |

Całkowita długość sieci – 1584,5 m

**Odp. Realizowany w tym etapie zakres został szczegółowo opisany w § 1 Zadanie 3 – wzoru umowy oraz SWZ**

1. Dotyczy: **Opis przedmiotu zamówienia / Zadanie nr 3 / kanał technologiczny**

Zgodnie ze SWZ, w ramach zadania „*należy uwzględnić wykonanie odcinka kanału teletechnicznego w zakresie od studni s-1 do studni s-2 wraz z odcinkiem Ktp 26m*”. Wykonawca wnosi o przedłożenie dokumentacji projektowej na ten zakres.

**Odp. Załączono**

1. Dotyczy: **Opis przedmiotu zamówienia / Zadanie nr 3 / rozbiórka ogrodzeń**

Zgodnie ze SWZ, w ramach zadania należy wykonać rozbiórkę ogrodzeń. Wykonawca wnosi o wskazanie ilości i rodzajów ogrodzenia przewidzianego do rozbiórki w podziale na zadanie. Czy w cenie oferty należy uwzględnić także odtworzenie ogrodzenia?

**Odp. Zakres rozbiórki ogrodzeń zależy od sposobu prowadzenia prac przy budowie odwodnienia – od szerokości wykopu. Odtworzenie ogrodzenia nie jest wymagane.**

1. Dotyczy: **Opis przedmiotu zamówienia / Zadanie nr 3 / zakres odtworzenia nawierzchni ulicy Księżycowej**

Zgodnie ze SWZ, w ramach zadania „*należy uwzględnić odtworzenie nawierzchni ulicy Księżycowej po robotach związanych z budowa odcinka kanalizacji deszczowej – od studni D7 do wlotu ul. Słonecznej*”. W dokumentacji znajdują się przedmiary robót wyłącznie na „odtworzenie nawierzchni na dz. 27/20 po wykonaniu robót instalacyjnych” oraz „nawierzchnia drogi od ulicy Słonecznej do działki o nr 331”. Wykonawca wnosi o pomocnicze przedłożenie przedmiaru robót na ten zakres.

**Odp. Należy przyjąć konstrukcję: 15cm C3/4, 20cm C12/15, 4cm podsypka 1:4, kostka z rozbiórki. Powierzchnię należy oszacować zależnie od technologii zabezpieczenia skarp wykopu**

1. Dotyczy: **Opis przedmiotu zamówienia / Zadanie nr 4 / długość rurociągu rurociąg PE Ø160**

Wykonawca wnosi o potwierdzenie, że do wykonania w ramach zadania jest 1349,0 m rurociągu PE Ø160.

**Odp. Zgodnie z załączonym na stronie: KANALIZACJA PRZEDMIAR PO ZMIANIE**

1. Dotyczy: **Opis przedmiotu zamówienia / Zadanie nr 4 / dodatkowy zakres do uwzględnienia**

Zgodnie ze SWZ, w ramach zadania „*dodatkowo należy uwzględnić:*

*- wstawienie po dwie dodatkowe zasuwy DN150 w studniach S2, S3, S4*

*- studnia spustowa DN 1200mm – 2 szt. (wstawić te dwie dodatkowe studnie w miejscach wskazanych przez zamawiającego)*”.

Wykonawca wnosi o podanie miejsca wstawienia studni spustowych. Podany powyżej zapis jest niewystarczający   
do określenia kosztów wykonania opisanych robót (brak np. możliwość skalkulowania kosztów rozbiórki/odbudowy nawierzchni).

**Odp. Inwestor podtrzymuje iż ustalenie lokalizacje studni nastąpi na etapie budowy, a kalkulacja kosztów rozbiórki/odbudowy zgodnie z załączonymi na stronie: przedmiarami**

1. Dotyczy: **Specyfikacje techniczne**

Zgodnie z zapisami wzoru Umowy: § 8, ust. 3: „*Roboty wykonane zostaną zgodnie z dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych dołączonymi przez Zamawiającego (a w przypadku ich braku zgodnie ze specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót wydanymi przez GDDKiA)”.*

Wykonawca wnosi o potwierdzenie, że specyfikacje techniczne na zakres zadania nr 4, tj. budowa sieci wodociągowej oraz budowa kanalizacji sanitarnej ma być zrealizowany w oparciu o STWiORB wydane przez GDDKiA.

**Odp. Załączono sst na kanalizacje tłoczną. SST dot. wodociągu zawarte są w projekcie ul. Słonecznej**

1. Dotyczy: **Zagospodarowanie materiałów z rozbiórki**

Wykonawca wnosi o potwierdzenie poprawności założeń przyjętych względem materiałów z rozbiórki:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Materiał z rozbiórki** | **Sposób postępowania z materiałem  z rozbiórki** |
| 1 | Zakres pozycji z przedmiarów robót dotyczących rozbiórek, z dopiskiem „do ponownego ułożenia” | Przedmiary robót mają charakter wyłącznie pomocniczy – obowiązuje zapis ze wzoru Umowy, § 8, ust. 1 „*Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy z materiałów własnych”* – brak możliwości użycia materiałów z wcześniejszej rozbiórki |
| 2 | Materiał z rozbiórki warstw bitumicznych | SWZ, cz. II: „*niezależnie od innych zapisów, cały destrukt pozostaje własnością zamawiającego”* |
| 3 | Materiał z rozbiórki podbudowy istniejącej konstrukcji | Usunięcie lub utylizacja na koszt wykonawcy – zgodnie ze wzorem Umowy,  § 6, ust. 11 |
| 4 | Materiał z rozbiórki krawężników, oporników i obrzeży |
| 5 | Słupki i znaki drogowe z rozbiórki |
| 6 | Materiał z rozbiórki ogrodzeń |
| 7 | Płyty drogowe z rozbiórki | *Zgodnie z SWZ: „Płyty i kostkę ułożoną na paletach należy przetransportować na plac GZK, Maksymilianowo, ul. Bluszczowa”* |
| 8 | Kostka brukowa z rozbiórki |

**Odp. Zamawiający dopuszcza wykorzystanie materiałów z frezowania z zakresy ETAP I na wykonanie tymczasowego dojazdu do firmy immobilien (od zachodniej strony). Po zakończeniu eksploatacji dojazdu z materiału pomiędzy zachodnia bramą placu immobilien a ul. Wakacyjną**, **kruszywo należy zebrać i wykonać z niego dojazd od ul. Wakacyjnej do wylotu kanału 1000mm.**

**Własnością Zamawiającego stają się również kruszywo z podbudowy oraz słupki, znaki drogowe. Wszystkie materiały stające się własnością Zamawiającego należy przetransportować na plac przy ul. Bluszczowej.**

1. Dotyczy: **Termin składania ofert**

Wykonawca wnosi o przedłużenie terminu składania ofert.

**Zamawiający nie zmieni terminu.**

1. Prosimy o wyjaśnienie czy na ulicy Słonecznej należy zastosować stabilizację Rm 1,2-2,5 MPa czy CBGM 1,5/2 o frakcji 0/11,2? Występują rozbieżności w SST 04.05.01.

**Odp. Rm = 2,5MPa zgodnie z SST 04.05.01**

1. Prosimy o podanie szerokości ścieku przykrawężnikowego na ul. Słonecznej.

**Odp. 0,2m zgodnie z rys 5.1 – przekroje konstrukcyjne**

1. Prosimy o potwierdzenie, że płyty ażurowe na ulicy Wakacyjnej mogą być koloru szarego a nie grafitowego

**Odp. Należy zastosować płyty grafitowe zgodnie z opisem technicznym pkt. 5.4**

1. W dokumentacji przetargowej stwierdzono niespójność w zakresie kategorii ruchu dla jakiej należy zaprojektować mieszanki mineralno-asfaltowe. Wnosimy o potwierdzenie, że mieszanki mineralno-asfaltowe na przedmiotowym zadaniu należy zaprojektować dla kategorii ruchu KR 1-2 lub doprecyzować kategorię ruchu jaką należy przyjąć dla projektowanych mieszanek mineralno-asfaltowych.

**Odp. KR – 2 - zgodnie z SST**

1. Dotyczy D.05.03.05/a STWIORB dla projektowanej mieszanki na warstwę wiążącą z AC 16 W 50/70, KR 1-2 oparto o nieaktualne wymagania WT-1, WT-2 2010. Przywołane dokumenty techniczne zostały zaktualizowane i zastąpione wymaganiami WT-1, WT-2 2014. Wnosimy o wyrażenie zgody na zmianę wymagań w odniesieniu do mm-a i możliwość projektowania mieszanki mineralno-asfaltowej na przedmiotowym zadaniu w oparciu o obowiązujące dokumenty techniczne WT-1, WT-2 2014. Wspomniane dokumenty zostały wdrożone zarządzeniami nr 46 i 54 Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad z 2014 roku.

**Odp. Mieszanki zaprojektować zgodnie z STWIOR.**

1. Dotyczy D.05.03.05/a W STWIORB w pkt. 2.1.1 podano wymaganie właściwości dla kruszywa grubego w zakresie nasiąkliwości i mrozoodporności niezgodne z obowiązującym dokumentem technicznym WT-1 2014. Wnosimy o zmianę zapisów i dostosowanie STWIORB w tym zakresie na zgodność z dokumentem WT-1 2014 lub potwierdzenie, że należy zastosować materiały o właściwościach zgodnych z dokumentem WT-1 2014.

**Odp. należy stosować mieszanki zgodne z STWIOR. Celem Zamawiającego jest uzyskanie górnych parametrów dla KR2.**

1. Dotyczy D.05.03.05/a W STWIORB wskazano do zaprojektowania mieszankę na warstwę wiążącą z AC 16 W 50/70 dla kategorii ruchu KR 1-2. W pkt. 5.2 podano natomiast wymagania dla mieszanki na warstwę podbudowy z AC 16 P dla kategorii ruchu KR 3-4. Wnosimy o zmianę zapisów STWIORB i podanie właściwych wymagań dla projektowanej mieszanki z AC 16 W 50/70, KR 1-2  lub potwierdzenie, że wymagane właściwości dla projektowanej mieszanki na warstwę wiążącą z AC 16 W 50/70, KR 1-2 mają być zgodne z wymaganiami z obowiązującego dokumentu technicznego WT-2 2014.

**Odp. Mieszanki zaprojektować zgodnie z STWIOR.**

1. Dotyczy D.05.03.05/a W STWIORB w pkt. 6.4.2.3 podano niewłaściwe wartości wolnej przestrzeni w wykonanej warstwie dla mieszanki AC 16 W, KR 1-2. Wnosimy o potwierdzenie, że wolna przestrzeń w wykonanej warstwie dla projektowanej mieszanki na zadaniu ma być zgodna z tablicą 16 z WT-2 2016, część II "Wykonanie warstw nawierzchni asfaltowych”.

**Odp.** **Zamawiający nie ma obowiązku stosowania WT-2 2016. Wymagana zawartość wonnej przestrzeni dla AC16W wynosi KR2 – 4,0-7,0 %. Zamawiający zakłada zaw. wolnych przestrzeni w górnym zakresie KR2.**

1. Dotyczy D.05.03.05/a Specyfikacja nie zawiera informacji nt. możliwości zastosowania granulatu asfaltowego do mieszanki na warstwę wiążącą. Ze względu na brak technologicznego uzasadnienia wykluczenia granulatu asfaltowego do produkcji mieszanek mineralno-asfaltowych wnosimy o dostosowanie zapisów STWIORB, które będą zgodne z dokumentem technicznym WT-2 2014, który dopuszcza ten materiał w ilości do 20% "metodą na zimno". Stosowanie granulatu asfaltowego każdorazowo potwierdzone jest oznaczeniem wymaganych parametrów gotowej mieszanki w badaniu typu w związku z tym nie wpływa on negatywnie na jakość mieszanki i pozwala obniżyć koszty inwestycji. Granulat asfaltowy przy spełnieniu odpowiednich warunków jednorodności jest pełnowartościowym materiałem opisanym w normie PN-EN 13 108-8. Czy zamawiający wyrazi zgodę na zastosowanie do projektowanej mieszanek na warstwę wiążącą granulatu asfaltowego w ilości 20% zgodnie z wymaganiami zawartymi w dokumencie technicznym WT-2 2014?

**Odp. MMA wykonać o składzie i parametrach zgodnie z D.05.03.05/a.** **Zamawiający nie ma obowiązku stosowania WT-2 2016.** **Celem Zamawiającego jest uzyskanie górnych parametrów dla KR2.**

1. W dokumentacji przetargowej wskazano do zaprojektowania mieszankę na warstwę wiążącą z AC 16 W przy użyciu lepiszcza 50/70. W przypadku jeśli mieszanka AC 16 W miałaby być zaprojektowana dla kategorii ruchu KR 3-4 wnosimy o wyrażenie zgodny na możliwość zastosowania asfaltu 35/50. Proponowana zmiana jest zgodna z obowiązującym dokumentem technicznym WT- 2 oraz pozwoli zwiększyć odporność mm-a na deformacje trwałe, a w konsekwencji wydłużyć okres eksploatacji nawierzchni.

**Odp. należy stosować mieszanki zgodne z STWIOR. Celem Zamawiającego jest uzyskanie górnych parametrów dla KR2.**

1. Dotyczy D.05.03.05/b W STWIORB wskazano do zaprojektowania mieszankę na warstwę ścieralną z AC 11 S 50/70 dla kategorii ruchu KR 1-2. W pkt. 5.2.1 podano uziarnienie i wymaganą ilość lepiszcza dla mieszanki AC 11 S dla kategorii ruchu KR 3-4. Wnosimy o zmianę zapisów STWIORB i podanie właściwego uziarnienia i ilości lepiszcza dla projektowanej mieszanki z AC 11 S dla kategorii ruchu KR 1-2 lub potwierdzenie, że mieszankę na warstwę ścieralną z AC 11 S dla kategorii ruchu KR 1-2 należy zaprojektować zgodnie z obowiązującymi wymaganiami WT-2 2014.

**Odp. należy stosować mieszanki zgodne z STWIOR. Celem Zamawiającego jest uzyskanie górnych parametrów dla KR2.**

1. Dotyczy D.05.03.05/b W STWIORB w pkt. 2.1. podano wymaganie właściwości dla kruszywa grubego w zakresie nasiąkliwości i mrozoodporności niezgodne z obowiązującym dokumentem technicznym WT-1 2014. Wnosimy o zmianę zapisów i dostosowanie STWIORB w tym zakresie na zgodność z dokumentem WT-1 2014, który został przywołany w pkt. 10 lub potwierdzenie, że należy zastosować materiały o właściwościach zgodnych z dokumentem WT-1 2014 dla projektowanej mieszanki na warstwę ścieralną z AC 11 S.

**Odp. należy stosować mieszanki zgodne z STWIOR. Celem Zamawiającego jest uzyskanie górnych parametrów dla KR2.**

1. Prosimy o zamieszczenie listy przedmiarów, które dotyczą inwestycji w formacie excel wraz z podziałem na zadania. W aktualnie zamieszczonej dokumentacji przedmiary są w formatach excel, pdf, ath oraz nie są jasno sklasyfikowane pod względem przynależności do poszczególnych zadań.

**Odp. Zamawiający nie jest w posiadaniu zestawienia listy przedmiarów dot. wszystkich zadań. Przedmiary należy traktować jako pomocnicze, a ofertę należy skalkulować w oparciu o SWZ, projekty oraz pozostałe zamieszczone przez Zamawiającego dokumenty i wytyczne.**

1. Czyją własność stanowi drewno z wycinki? W przypadku materiałów stanowiących własność Zamawiającego prosimy o wskazanie lokalizacji placu składowego.

**Odp. Drewno z wycinki staje się własnością Wykonawcy**

1. Prosimy o informację czy wymagany jest nadzór archeologiczny?

**Odp. WN673.27.2020** **(ODWODNIENIE JANA PAWŁA…) – nie – zgodnie z WU.DB.ZAR.5152.4.42.2019.TZ**

**Odp. WN.673.28.2017 (ROZBUDOWA UL. SŁONECZNEJ…) -- nie – zgodnie z WU.DB.ZAR.5152.6.23.2016.TZ**

1. Prosimy o informację czy wymagany jest nadzór ornitologiczny?

**Odp. WN673.27.2020 – nie**

**Odp. WN.673.28.2017 – nie**

1. Prosimy o informację czy wymagany jest nadzór przyrodniczy?

**Odp. WN673.27.2020 – nie**

**Odp. WN.673.28.2017 - nie**

1. Prosimy o informację czy wymagany jest nadzór saperski?

**Odp. WN673.27.2020 – nie**

**Odp. WN.673.28.2017 – nie**

1. Czyją własność stanowią materiały rozbiórkowe? W przypadku materiałów stanowiących własność Zamawiającego prosimy o wskazanie lokalizacji placu składowego.

**Odp. Zgodne z wcześniejszymi odpowiedziami tj. : kostka betonowa, płyty drogowe, znaki drogowe, kruszywo z podbudowy, destrukt asfaltowy stają się własnością Zamawiającego. Materiał należy dostarczyć na plac zamawiającego : ul. Bluszczowa w Żołędowie.**

1. Wykonawca prosi o podanie, na podstawie jakich obliczeń i wytycznych ustalono wielkość osadnika? Zgodnie z normą PN-EN 858 2:2002 przy małej ilości osadu pojemność osadnika to: 100 x NS, czyli 125 x 100= 12,5 m3). Czy ilość osadów w tej zlewni jest tak wysoka? Wykonawca prosi o załączenie obliczeń, jak również operatu wodnoprawnego

**Załączono operat wodnoprawny.**