

ZP.WIM.271.4.51.2016

Wykonawcy zainteresowani udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego

Dot.: zapytań i zmiany treści SIWZ do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015r., poz. 2164 z późn. zm.) o wartości zamówienia powyżej 5.225.000,00 EUR na zadanie p.n.: „Kompleksowe przygotowanie terenu inwestycyjnego w Tucznawie: Etap IV”

Zamawiający, działając zgodnie z art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2015r., poz. 2164 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp” odpowiada na zapytania wniesione do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia powyżej 5.225.000,00 EUR na zadanie o przedmiocie jw. oraz w związku z **odpowiedziami na pytania nr 7, 12, 15, 16, 17, 21, 23, 33, 34, 40, 41, 44, 46, 52, 53, 54, 56, 58, 59, 60, 72, 73, 82, 83, 89, 90, 91, 94, 108, 113, 121, 123, 124, 125, 133, 134, 136** dokonuje modyfikacji SIWZ w sposób jak niżej:

Pytanie 1

Zgodnie z pkt. 8.3.3. SIWZ, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca w ciągu 5 lat wykazał, że prawidłowo ukończył min. 1 budowę kanalizacji deszczowej z rur i kształtek bezciśnieniowych z żywic poliestrowych zbrojonych włóknom szklanym (CCGRP) – czy Zamawiający uzna spełnienie warunku, gdy Wykonawca wykaże ukończenie min. 1 budowy kolektorów ścieków wraz z infrastrukturą towarzyszącą z rur TWS (system rurowy równoważny z GRP)

Odpowiedź:

Zamawiający nie zmienia zapisów SIWZ pkt.8.3.3., warunek zostanie spełniony gdy:

„.....a) min. 1 budowa kanalizacji deszczowej z rur i kształtek bezciśnieniowych z żywic poliestrowych zbrojonych włóknom szklanym (CCGRP) PN 01 o przekroju kołowym z łącznikami- długości wybudowanej kanalizacji w jednym zadaniu min. 3000 mb....”.

Pytanie 2

Zgodnie z pkt.8.3.3. SIWZ, Zamawiający wymaga, aby każda inwestycja obejmująca budowę kanalizacji sanitarnej z rur kamionkowych była o dł. min 3000 mb czy Wykonawca może wykazać dwie budowy o łącznej długości 3000 mb?

Odpowiedź:

Zamawiający nie zmienia zapisów SIWZ pkt. 8.3.3., warunek zostanie spełniony gdy:

„.....b) min. 1 budowa kanalizacji sanitarnej z rur kamionkowych, glazurowanych, o przekroju kołowym, posiadające zintegrowane uszczelki kauczukowe o długości min. 3000 mb....”

Pytanie 3

Zgodnie z pkt. 3.8 Zamawiający wymaga aby Wykonawca w okresie realizacji umowy posiadał aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż 15 000 000,00 zł, czy Zamawiający wyrazi zgodę aby Wykonawca przedstawił aktualne ubezpieczenie np. na 2 000 000,00 zł wraz z promesą zawarcia umowy ubezpieczeniowej do w/w kwoty w celu spełnienia warunków postępowania przetargowego a w przypadku wygrania postępowania Wykonawca dostarczy Zamawiającemu ubezpieczenie na 15 000 000,00 zł.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na przedstawienie aktualnego ubezpieczenia na 2 000 000,00 zł, wymagane jest aby Wykonawca w okresie realizacji umowy posiadał aktualne ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż 15 000 000,00 zł

Pytanie 4

Czy Zamawiający udostępni:

- plan wycinki,
- pozwolenie na wycinkę drzew,
- operat wodno-prawny?

Odpowiedź:

Plan wycinki znajduje się dokumentacji wykonawczej – Branża „Zieleń”. Zamawiający obecnie oczekuje na wydanie pozwolenia na wycinkę drzew.

W załączniku nr 5 do odpowiedzi udostępniamy decyzję pozwolenie wodno prawne.

Pytanie 5

Zgodnie z załączoną dokumentacją oraz projektem budowlanym zakres etapu IV jest różny od załączonych kosztorysów – Wykonawca ma wycenić tylko zadanie 1 oraz 3 ?

Odpowiedź:

Wykonawca ma wycenić zadanie 1 oraz 3.

Pytanie 6

Prosimy o dołączenie rys. komory rozpyławowej, osadników – wstępnego i głównego, zbiornika retencyjnego.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót oraz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB. Patrz odpowiedź na pytanie 17.

Pytanie 7

Czas realizacji etapu IV/I proponowany przez Zamawiającego jest nieproporcjonalny do wykonania całego zadania co może skutkować nie wywiązaniem się z określonego kryterium, ze względu na duży zakres prac. Czas realizacji etapu IV/I jest także zagrożony przez realizację w okresie zimowym, w którym to okresie warunki atmosferyczne mogą spowodować niemożliwość wykonania prac ziemnych. Prosimy o przedłużenie realizacji etapu IV/I do 150 dni od dnia podpisania umowy.

Odpowiedź:

Zamawiający przedłuży minimalny czas realizacji etapu IV/I do 45 dni.

Pytanie 8

§ 5 ust. 8 wzoru umowy: Zgodnie z § 5 ust. 8 wzoru umowy Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia Zamawiającemu w terminie 3 dni od dnia zawarcia umowy z Zamawiającym „wykazu pracowników realizujących robotę budowlaną objętą niniejszą umową zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, w szczególności obejmujący robotników budowlanych w tym Kierownika Budowy i Kierowników Robót oraz podwykonawców”. Czy słuszna jest interpretacja § 5 ust. 8 wzoru umowy, zgodnie z którą wykaz, jaki Wykonawca ma złożyć w terminie 3 dni od dnia podpisania umowy z Zamawiającym, obejmować ma, poza pracownikami Wykonawcy, tylko podwykonawców w rozumieniu Ustawy – Prawo zamówień publicznych, a więc podmioty, z którymi Wykonawca zawarł umowy podwykonawcze przed upływem ww. 3-dniowego terminu?

Odpowiedź:

Przedstawiona interpretacja jest słuszna i zgodna z intencją Zamawiającego.

Pytanie 9

§ 5 ust. 8 oraz § 16 ust. 3 i nast. wzoru umowy: § 16 ust. 3 i nast. wzoru umowy oraz art. 143b i nast. Prawa zamówień publicznych przewidują procedurę zatwierdzania umów podwykonawczych. Z uwagi na ww. procedurę istnieje prawdopodobieństwo, że część umów podwykonawczych zostanie zawarta dopiero po upływie 3-dniowego terminu na przedłożenie wykazu, o którym mowa w § 5 ust. 8 wzoru umowy. Mając na uwadze powyższe, czy właściwa będzie interpretacja § 5 ust. 8 wzoru umowy, zgodnie z którą wykonawca złoży wykaz podwykonawców w terminie 3 dni od dnia zawarcia umowy z podwykonawcą lub ewentualnie umowy z dalszym podwykonawcą?

Odpowiedź:

W przypadku zawarcia umowy o podwykonawstwo po upływie 3-dniowego terminu na przedłożenie wykazu, o którym mowa w § 5 ust. 8 projektu umowy Wykonawca zobowiązany będzie do przedłożenia wykazu pracowników podwykonawcy zatrudnionych na umowę o pracę w terminie 3 dni od zawarcia umowy z podwykonawcą.

Pytanie 10

Zgodnie z § 5 ust. 12 wzoru umowy „Wykonawca zatrudni na podstawie umowy o pracę przy wykonywaniu zamówienia, osoby wskazane w wykazie złożonym zgodnie z ust. 8.” Tymczasem w ust. 8 wymienieni są m.in. także podwykonawcy. Zasadniczo podwykonawcy realizują prace będące częścią zamówienia na podstawie umów o podwykonawstwo, a nie umów o pracę. Czy słuszna jest w związku z tym interpretacja § 5 ust. 12 wzoru umowy, zgodnie z którą odesłanie do ust. 8 zawarte w § 5 ust. 12 wzoru umowy oznacza, że Wykonawca ma zatrudnić na umowy o pracę osoby wskazane w ust. 8, jednak za wyjątkiem podwykonawców?

Odpowiedź:

Przedstawiona interpretacja jest słuszna. Obowiązek zatrudnienia na umowę o pracę osób realizujących zamówienia w ramach podwykonawstwa, spoczywa na Podwykonawcy.

Pytanie 11

W § 11 ust. 9 wzoru umowy określono, że czynności odbiorowe będą trwały nie dłużej niż 5 dni roboczych, licząc od dnia rozpoczęcia prac Komisji odbioru. Z umowy nie wynika jednak kiedy Komisja odbioru rozpocznie prace. Prosimy o potwierdzenie, że Komisja odbioru rozpocznie prace w dniu powołania zgodnie z § 11 ust. 8.

Odpowiedź:

Komisja odbiorowa rozpocznie prace niezwłocznie po jej powołaniu.

Ar. Główny

Pytanie 12

§ 17 ust. 2 wzoru umowy: Kim jest „obcy inwestor”, o którym mowa w § 17 ust. 2 wzoru umowy oraz na jakie dokładnie roboty Wykonawca ma udzielić gwarancji, przez kogo i kiedy roboty te zostały wykonane oraz na jaki okres ma zostać udzielona gwarancja zgodnie z § 17 ust. 2 wzoru umowy?

Odpowiedź:

Ze względu na zakończone prace Zamawiający usuwa z § 17 ust.2 wzoru umowy.

Pytanie 13

Kara umowna 4) – prosimy o podanie maksymalnej wysokości tej kary na podstawie podanego wzoru. (Procentowo do wartości kontraktu)

Odpowiedź:

Zamawiający na obecnym etapie nie określa maksymalnej wysokości tej kary na podstawie podanego wzoru. Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 15 podajemy przykładową wysokość kary przy 5 dniowym opóźnieniu.

Pytanie 14

Kara umowna 4) – prosimy o podanie maksymalnej wysokości tej kary na podstawie podanego wzoru. (Procentowo do wartości kontraktu przy opóźnieniu o 5 dni roboczych) – przykład

Odpowiedź:

Kara umowna zgodnie z § 13 ust 1 pkt 4 w przypadku opóźnienia o 5 dni roboczych może wynieść ok. 2% wartości kontraktu brutto.

Pytanie 15

Prosimy o zamieszczenie projektu : Docelowej Organizacji Ruchu

Odpowiedź:

Opracowanie projektu Docelowej Organizacji Ruchu leży po stronie Wykonawcy. Z związku z powyższym zmianie ulega treść §8 ust. 5.4. projektu umowy, który otrzymuje brzmienie:

„ - wykonania projektu docelowej i tymczasowej organizacji ruchu drogowego w zależności od potrzeb organizacji robót i ich postępu w czasie trwania budowy wraz z zatwierdzeniem projektów w organach zarządzających ruchem”

Pytanie 16

Prosimy o zamieszczenie projektu : Tymczasowej Organizacji Ruchu

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 15.

Pytanie 17

Prosimy o zamieszczenie projektu dla wykonania zbiorników retencyjnych – brak w dokumentacji.

Odpowiedź:

Uzupełniony projekt dla wykonania zbiornika retencyjnego ZB-1 przedstawiono w załączniku nr 1 do niniejszej odpowiedzi.

Pytanie 18

Prosimy o zamieszczenie projektu dla studzienki wodomierzowej na wodociągu Dn.225mm oraz zaworu napowietrzająco-odpowietrzającego.

Odpowiedź:

Studzienka wodomierzowa na wodociągu Dn.225mm znajduje się poza zakresem zamówienia.

Pytanie 19

Jaki okres gwarancji na warstwę ścierną należy przyjąć w ofercie ?

Odpowiedź:

Należy przyjąć 10 letni okres gwarancji – zgodnie z pkt. 3.4.1. SIWZ.

Pytanie 20

Jaki okres gwarancji na oznakowanie poziome należy przyjąć w ofercie ?

Odpowiedź:

Należy przyjąć 10 letni okres gwarancji – zgodnie z pkt. 3.4.1. SIWZ.

Pytanie 21

Jaki okres gwarancji na zieleni należy przyjąć w ofercie ?

Odpowiedź:

Koszenie i nawożenie terenów zahumuszonych należy do obowiązków Wykonawcy do odbioru ostatecznego robót. Koszenie przewiduje się w okresie gwarancji do momentu pełnego ukorzenia traw, minimum 2 okresy wegetacji.

A- Golem

Pytanie 22

W dokumentacji dołączonej do powyższego przetargu zauważyliśmy brak projektu docelowej organizacji ruchu, opisu technicznego do niego oraz SST – prosimy o uzupełnienie

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na Pytanie 15.

Pytanie 23

Zgodnie z zapisami SIWZ pkt.7 Termin wykonania zamówienia publicznego dla:

Etap IV/I – minimalny termin realizacji – 30 dni od dnia podpisania umowy

– maksymalny termin realizacji – do 60 dni od dnia podpisania umowy

Zakres rzeczowy dla Etap IV/I opisany w pkt.3.3 SIWZ do którego pozwoliliśmy sobie dopisać szacowane ilości „w nawiasach” przedstawia się jak poniżej.

3.3 Opis przedmiotu zamówienia :

Zakres rzeczowy należy realizować zgodnie z poniżej określonymi etapami:

Etap IV/I - Budowa kanalizacji deszczowej na odcinku od rzeki Trzebyczki (wylot nr 1) przy ulicy Idzikowskiego do przyłącza kanalizacji deszczowej z firmy NGK, w szczególności zakres obejmuje:

- Odtworzenie rowu odprowadzającego wody deszczowe od rzeki Trzebyczka do wylotu „Wyl1” przy ulicy Idzikowskiego, (rów kryty dł. 250 mb – fi650)
- Budowa kanalizacji deszczowej od „Wyl1” przy ulicy Idzikowskiego do zbiornika retencyjnego ZB-1, (10 studni , kanalizacja deszczowa dł. 475 mb – fi 650)
- Budowa zbiornika retencyjnego ZB-1, (10 500 m² tj. 17 000m³)
- Budowa kanalizacji deszczowej Ø1200, Ø1000, Ø 800 od zbiornika retencyjnego do studni S35, (35 studni , kanalizacja o głębokości od 3m do 7,5 m, dł. 1102 mb + 3 zestawy separatorów, przepompownia)
- Odprowadzenie wody z suchych dolin.
- Wykonany odcinek kanalizacji winien być zdatny do użytkowania w celu jakiego ma służyć tj. umożliwić prawnie i technicznie odprowadzenie ścieków z terenu NGK do rzeki Trzebyczka zgodnie z obowiązującym i w tym zakresie przepisami i wymaganiami technicznymi.
- Odtworzenie rowu odprowadzającego wody deszczowe od ronda nr 6 (skrzyżowanie ul. Idzikowskiego i ulicy Inwestycyjnej do przepustu pod ulicą Idzikowskiego w rejonie wylotu nr 1.

W związku z powyższym wnosimy o wyjaśnienie czy w zapisach SIWZ nie zaszła pomyłka co do zakresu i terminu realizacji robót dla Etap IV/I?

Odpowiedź:

W SIWZ nie zaszła pomyłka. Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 7 Zamawiający przedłuża minimalny czas realizacji etapu IV/I do 45 dni.

Pytanie 24

Zwracamy się z prośbą o zaakceptowanie poniższej zmiany na stanowisku kierownika budowy

SIWZ pkt.8.3.3B

1. minimum jedną osobą wyznaczoną do pełnienia funkcji **Kierownika Budowy** zatrudnionego na umowę o pracę, posiadającego uprawnienia budowlane **do kierowania robotami bez ograniczeń** w specjalności drogowej.

Kierownik budowy musi legitymować się doświadczeniem polegającym na pełnieniu funkcji kierownika budowy, kierownika robót drogowych na 2 zadaniach o wartości min. 30.000 000,00 zł każda.

Kierownik Budowy jest odpowiedzialny za kompleksową realizację całości zadania ze strony Wykonawcy.

SIWZ pkt 24.2.3.

W ramach kryterium Doświadczenie Kierownika budowy (D) ocena będzie dokonywana za doświadczenie osoby wykazanej jako Kierownik budowy. Kierownik budowy, zgodnie z pkt. 8.3.3.lit. B ppkt 1 zdanie drugie SIWZ musi legitymować się doświadczeniem polegającym na pełnieniu funkcji kierownika budowy, kierownika robót drogowych na 2 zadaniach o wartości minimum 30.000 000,00 zł brutto każda.

Za wykazane doświadczenie, ponad wymagane minimum niezbędne w celu spełnienia warunku, o którym mowa w przywołanym punkcie, polegające na pełnieniu funkcji kierownika budowy, kierownika robót drogowych na zadaniu o wartości minimum 30.000 000,00 zł brutto.

Zgoda na zmianę wymagań nie wpłynie na jakość wykonywanych robót a jedynie nie będzie ograniczać konkurencji co jest korzystne dla Zamawiającego.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zmienia zapisów SIWZ w tym zakresie.

Pytanie 25

Czy Zamawiający mając na uwadze zarówno zasadę uczciwej konkurencji jak i równego traktowania Wykonawców (art. 7 ust.1 ustawy Pzp) oraz w trosce o prawidłowy proces oceny i porównania złożonych w przedmiotowym postępowaniu przetargowym ofert, a w szczególności zgodności ich treści z treścią SIWZ w zakresie zaofertowanych przez danego wykonawcę materiałów i urządzeń w zakresie kanalizacji deszczowej (STWIORB D.03.02.01 pkt.2.), dopuści zastosowanie technicznie równoważnych materiałów (tzn. spełniających

A-2011

te wymogi jakościowe w zakresie trwałości , bezawaryjności, szczelności połączeń etc.) z rodziny termoplastów charakteryzujących się :

1. Większą odpornością na ścieranie niż GRP
2. Gwarantującą szczelność połączeń
3. Łatwością wykonywania wszelkich przyłączy w trakcie eksploatacji poprzez zastosowanie złąbek IN-SITU, połączeń spawanych bądź połączeń siodłowych – technologia termoplastów nie wymaga obetonowania studni (betonowanie w znaczny sposób utrudnia możliwość dowolnego wykonania przyłączy)?

Odpowiedź:

Zadanie należy realizować zgodnie z opracowanym projektem budowlanym i wykonawczym oraz STWIORB.

Pytanie 26

§8 ust.4 Umowy- zgodnie z treścią niniejszego ustępu umowa będzie rozliczana obmiarowo-Wynagrodzenie stanowić będzie iloczyn cen jednostkowych i obmiaru faktycznie wykonanych robót. Natomiast w ust.1 § 8 Zamawiający pisze , że wynagrodzenie Wykonawcy nie przekroczy kwoty wskazanej w ofercie. Wykonawca prosi zatem o wyjaśnienie , czy jaki charakter ma wynagrodzenie Wykonawcy- obmiarowy- czyli zapłata za rzeczywiście wykonane ilości , bez wyznaczonego limitu, czy ryczałtowy- na kwotę wskazaną w Ofercie.

Odpowiedź:

Wynagrodzenie Wykonawcy będzie rozliczane zgodnie z § 8 projektu umowy.

Pytanie 27

Proszę o uszczegółowienie przedmiotu zamówienia. Projekty budowlane obejmują większy zakres robót niż projekty wykonawcze. Czy zamówienie dotyczy zakresu objętego projektami budowlanymi czy wykonawczymi?

Odpowiedź:

Projekt budowlany obejmuje szerszy zakres, obowiązujący jest zakres projektu wykonawczego oraz zakres opisany w SIWZ pkt 3.3.Opis przedmiotu zamówienia

Pytanie 28

Proszę o potwierdzenie że wykonanie całej części zamówienia Etap IV/I w tym kanalizacji deszczowej GRP ok3,8km wykonawca ma zrealizować w ciągu max 60 dni.

Odpowiedź:

Maksymalny termin realizacji zamówienia Etap IV/I - 60 dni

Pytanie 29

Proszę o podanie szacunkowej wartości zamówienia objętego postępowaniem przetargowym.

Odpowiedź:

Zamawiający nie ma obowiązku podania wartości szacunkowej zamówienia. Zgodnie z art.86 ust.3 ustawy Pzp „Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza na sfinansowanie zadania”.

Pytanie 30

Prosimy o potwierdzenie, iż w ramach przedmiotowego postępowania należy wykonać ciąg kanalizacji deszczowej od studni S14-S48-.....-S78-S79 wraz z wpustami ulicznymi.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, iż w ramach zadania dla zakresu kanalizacji deszczowej od studni S14 do studni S48 oraz od studni S79 do studni S78 należy wykonać przykanaliki,, wpusty uliczne dla studni S14 i S79, natomiast studnie S48 oraz S78 dostosować do podłączenia przykanalików na późniejszym etapie.

Pytanie 31

Czy w ramach Etapu IV/I należy wykonać cały zakres prac związanych z wykonaniem suchych dolin?

Odpowiedź:

W ramach Etapu IV/I należy wykonać zakres prac związanych z wykonaniem suchych dolin na odcinku od studni SD 10 do studni SD15 . Pozostały zakres prac do realizacji w ramach Etapu IV/I wg potrzeb określonych przez Wykonawcę.

Pytanie 32

Czy Zamawiający jest w posiadaniu prawomocnej decyzji administracyjnej na wycinkę drzew?

Odpowiedź:

Zamawiający nie posiada prawomocnej decyzji administracyjnej na wycinkę drzew, obecnie oczekujemy na wydanie tej decyzji.

Pytanie 33

Prosimy o określenie typu wiaty autobusowej.

Odpowiedź:

Rodzaj wiaty został określony w załączniku nr 6 do niniejszej odpowiedzi

Pytanie 34

A-G

Prosimy o uzupełnienie przedmiarów o pozycje związane z montażem separatorów.

Odpowiedź:

W załączniku nr 1 do niniejszej odpowiedzi dołączono skorygowany przedmiar robót oraz kosztorys ofertowy

Pytanie 35

Dla umożliwienia wyceny prosimy o zamieszczenie projektu wykonawczego wykonania komory rozptyłowej/rozdziatu.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB

Pytanie 36

STWiORB 02.04.01 pkt. 2.5.1. Geosiatka do wzmocnienia podłoża – prosimy o informację czy przytoczoną w powyższym punkcie geosiatkę należy zabudować na przedmiotowym zadaniu. Jeśli tak, to prosimy o wskazanie ilości oraz pozycji przedmiarowej w której należy ją wycenić.

Odpowiedź:

Na przedmiotowym zadaniu nie występuje Geosiatka do wzmocnienia podłoża

Pytanie 37

W związku z rozbieżnościami w grubościach warstw z kruszywa stabilizowanego cementem występującymi pomiędzy dokumentacją techniczną, a przedmiarami prosimy o jednoznaczne określenie ich grubości.

Odpowiedź:

Do przedmiaru została przyjęta Warstwa ulepszanego podłoża z kruszywa stabilizowanego cementem o grubości 15 cm, dla podłoża gruntowego o nośności G1 zgodnie z Dokumentacją Projektową.

Pytanie 38

Prosimy o zamieszczenie projektu Docelowej Organizacji Ruchu

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 15.

Pytanie 39

Prosimy o udostępnienie projektu wykonawczego/przekrojów szczegółowych wykonania ścieku korytkowego, krawężników i obrzeży.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB

Pytanie 40

Prosimy o zamieszczenie profili podłużnych podłączenia wpustów ulicznych.

Odpowiedź:

W załączniku nr 1 do niniejszej odpowiedzi uzupełniono profile podłużne podłączenia wpustów ulicznych

Pytanie 41

Prosimy o określenie sposobu odtworzenia istn. nawierzchni wraz z konstrukcją drogi po robotach kanalizacyjnych. Dla umożliwienia porównywalności ofert prosimy o jednoznaczne określenie poszczególnych warstw konstrukcyjnych do otworzenia.

Odpowiedź:

Do wyceny należy przyjąć konstrukcje nawierzchnie KR-5, analogicznie jak dla Drogi lokalnej nr 1, 2, rys. D-04.01 Przekroje typowe

Pytanie 42

Proszę o określenie parametrów regulatorów przepływu, które wg opisu z dokumentacji projektowej powinny znajdować się w komorze rozdziatu przed układem podczyszczającym.

Odpowiedź:

W komorze rozdziatu przed układem podczyszczającym znajduje się krawędź przelewowa będąca regulatorem przepływu. Krawędź przelewowa zabezpiecza układ podczyszczający przed dopływem większym niż ich przepustowość hydrauliczna (maksymalna) określona w dokumentacji projektowej. Określenie rzędnej krawędzi przelewowej dokonuje producent całego układu podczyszczającego w zależności od zastosowanych urządzeń podczyszczających przy zachowaniu wymaganych przepustowości określonych w dokumentacji projektowej.

Pytanie 43

Zgodnie z częścią rysunkową układ podczyszczający znajduje się poza strefą ruchu pojazdów. W części opisowej wskazano, że zbiornik osadnika wirowego i separatora jest zlokalizowany w strefie ruchu SLW60. Proszę o określenie, jakie obciążenia należy przewidzieć dla urządzeń podczyszczających.

Odpowiedź:

W obszarze układu podczyszczającego może wystąpić ruch pojazdów o masie całkowitej do 40 ton i takie obciążenie należy przewidzieć dla urządzeń podczyszczających.

Pytanie 44

Po przeprowadzonej wizji w terenie stwierdziliśmy występowanie w podłożu gruntów skalistych w związku z tym:

- Czy zamawiający posiada dokumentację określającą kategorie gruntu dla skały?
- Prosimy o podanie ilości wykopów w skale?
- Czy w związku z dużą bliskością wybudowanego obiektu NJK Zamawiający dopuszcza ewentualne prowadzenie prac ziemnych przy odpajaniu skały za pomocą środków pirotechnicznych?

Odpowiedź:

- Zamawiający posiada dokumentację geologiczną, z której wynika, że na drodze lokalnej nr 1 w km 0+220 – 0+553 występują grunty kategorii IX w postaci beżowego dolomitu,
- Ze względu na specyfikę wykopów w gruntach skalistych, należy przyjąć ilości wykopów w skale uwzględniając zagłębienie poszczególnych kanałów na podstawie dokumentacji projektowej.
- Metoda odspojenia skały leży w gestii wykonawcy.

Zamawiający dopuszcza prowadzenie prac ziemnych przy odpajaniu skał za pomocą środków pirotechnicznych taką technologią opracowaną przez Wykonawcę, tak aby zabezpieczyć interes osób trzecich. Odszkodowanie za ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzenia prac pokryje Wykonawca. Roboty należy prowadzić zgodnie z zapisami STWiORB D.02.01.01 Wykonanie wykopów, pkt. 5.2.10. Odpajanie gruntów za pomocą materiałów wybuchowych. **W załączniku nr 3 do niniejszej odpowiedzi -** Opinia Geologiczna.

Pytanie 45

Prosimy o wskazanie miejsca, w którym należy wykonać przecisk z rur kamionkowych (poz. 4 kosztorysu ofertowego kanalizacji sanitarnej zadanie 3).

Odpowiedź:

Przecisk rurami kamionkowymi należy wykonać na odcinkach:

- S213 do S214 DN400 – w związku z przekroczeniem ul. Ząbkowickiej
- S166 do S167 DN400 – w związku ze skrzyżowaniem z kablami wysokiego napięcia.

Pytanie 46

W związku z występującymi rozbieżnościami, pomiędzy zestawieniem materiałów, kosztorysem, a profilem (dla każdej sieci branży sanitarnej), prosimy o jednoznaczne określenie ilości rur, studni i innych materiałów, które należy zbudować:

Kanalizacja deszczowa				
Lp.	Opis pozycji	Jednostka	ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW I KOSZTORYS	PROFILE
1	Rury przewodowe z żywic poliestrowych Dn200 mm GRP SN=10 kN/m ² łączonych za pomocą łączników systemowych z uszczelkami EPDM	mb	1 110,00	brak
2	Rury przewodowe z żywic poliestrowych Dn300 mm GRP SN=10 kN/m ² łączonych za pomocą łączników systemowych z uszczelkami EPDM	mb	13,00	43,50
3	Rury przewodowe z żywic poliestrowych Dn400 mm GRP SN=10 kN/m ² łączonych za pomocą łączników systemowych z uszczelkami EPDM	mb	406,00	396,00
4	Rury przewodowe z żywic poliestrowych Dn500 mm GRP SN=10 kN/m ² łączonych za pomocą łączników systemowych z uszczelkami EPDM	mb	491,00	466,00

A-Commu

5	Rury przewodowe z żywic poliestrowych Dn600 mm GRP SN=10 kN/m2 łączonych za pomocą łączników systemowych z uszczelkami EPDM	mb	664,00	653,50
6	Rury przewodowe z żywic poliestrowych Dn800 mm GRP SN=10 kN/m2 łączonych za pomocą łączników systemowych z uszczelkami EPDM	mb	359,00	830,00
7	Rury przewodowe z żywic poliestrowych Dn1000 mm GRP SN=10 kN/m2 łączonych za pomocą łączników systemowych z uszczelkami EPDM	mb	170,00	169,00
8	Rury przewodowe z żywic poliestrowych Dn1200 mm GRP SN=10 kN/m2 łączonych za pomocą łączników systemowych z uszczelkami EPDM	mb	658,00	621,00
9	Studnia z żywic poliestrowych Dn1200 mm GRP	kpl	99,00	9,00
10	Studnia z żywic poliestrowych Dn1000 mm GRP	kpl	brak	77,00
11	Studnia betonowa Dn1200	kpl	brak	17,00
12	Wpust uliczny Dn500 mm z osadnikiem 1,0 m z nasadą żeliwną z zawiasem i rygłem	kpl	159,00	148,00
13	Wpust kombinowany (krawężnikowo-jezdniowy)	kpl	brak	46,00
Kanalizacja sanitarna grawitacyjna ZADANIE 1 + ZADANIE 3				
14	Rury przewodowe Dn 200 mm z rur kamionkowych, glazurowanych, o przekroju kołowym, posiadające zintegrowane uszczelki kauczukowe	m	154,00	34,50
15	Rury przewodowe Dn 250 mm z rur kamionkowych, glazurowanych, o przekroju kołowym, posiadające zintegrowane uszczelki kauczukowe	m	1 473,00	1 473,50
16	Rury przewodowe Dn 400 mm z rur kamionkowych, glazurowanych, o przekroju kołowym, posiadające zintegrowane uszczelki kauczukowe	m	3 074,00	3 123,50
17	Rura kamionkowa przeciskowa Dn 400 mm, glazurowana, o dopuszczalnej sile wcisku 2350 kN, łączona na mufę ze stali molibdenowej z uszczelką kauczukowo-elastomerową	m	50,00	brak
18	Studnia z kręgów betonowych Dn1200mm B45 kompletna z wiazem Dn600mm płytą pokrywową i pierścieniami wyrównującymi posadowiona na płycie żelbetowej	kpl.	107,00	104,00
19	Studnia z kręgów betonowych Dn2000mm B45 kompletna z wiazem Dn600mm płytą pokrywową i pierścieniami wyrównującymi posadowiona na płycie żelbetowej	kpl.	3,00	2,00
Kanalizacja sanitarna tłoczna				
20	Rury przewodowe PE TS 100 Dz 160x14,6 mm wraz z kompletem studni SR i OP	m	6 588,00	3299,00 x 2 = 6598,00

21	Rury przewodowe PE TS 100 Dz 200x18,2 mm wraz z kompletem studni SR i OP	m	5 538,00	2983,00 x 2 = 5966,00
22	Tłocznia ścieków T1 kompletna wraz ze zbiornikiem i kompletnym wyposażeniem łącznie z wyposażoną szafą sterowniczą wraz z ogrodzeniem oraz brama wjazdową	kpl.	1,00	1,00
23	Rura przewiertowa stalowa Dz 457x10 mm dla rurociągów tłocznych 2 x Dz 160 PE	mb	56,00	84,00
24	Rura przewiertowa stalowa Dz 508x11 mm dla rurociągów tłocznych 2 x Dz 200 PE	mb	56,00	84,00
Hydrologia (Suche Doliny)				
25	Rura Dn650 GRP	m	30,60	brak
26	Rura Dn600 GRP	m	873,00	873,14
27	Rura Dn400 GRP	m	580,00	892,91
28	Studnia z kręgów betonowych Dn1500mm	kpl.	12,00	12,00
29	Studnia z kręgów betonowych Dn1200mm	kpl.	26,00	21,00
30	Studnia spadowa z GRP Dn1200mm	kpl.	brak	11,00
Wodociąg				
31	Wodociąg z rur ciśnieniowych PE100 SDR11 Dz 225 mm wraz z kształtkami, blokami oporowymi, zasuwami liniowymi z żeliwa Dn200, rurami osłonowymi na przejściach pod drogą z rur PE100 SDR11 Dz 400 mm	m	1 724,00	1 689,00
32	Studnia z kręgów betonowych Dn2000mm B45 kompletna z włazem Dn600mm płytą pokrywową i pierścieniami wyrównującymi posadowiona na płycie żelbetowej	kpl.	1,00	brak
33	Zestaw wodomierzowy wraz z zaworami odcinającymi, zaworem antyskażeniowym	kpl.	1,00	brak
34	Hydrant nadziemny Dn80mm na odejściu bocznym wraz z kształtkami i armaturą oraz blokami podporowymi	kpl.	8,00	8,00
35	Hydrant podziemny	kpl.	brak	3,00

Odpowiedź:

W załączniku nr 1 do odpowiedzi skorygowany przedmiar i kosztorys ofertowy oraz STWiORB D.03.02.01, D.03.02.02, D.01.03.05, R.02.01.01.

Pytanie 47

Czy Zamawiający na przedmiotowej Inwestycji, na odcinkach S16-S28 oraz S145-S147, wymaga od wykonawcy przedstawienia przeliczeń statyki rurociągu, potwierdzających wymaganą klasę wytrzymałości glazurowanych rur kamionkowych.

Odpowiedź

Zamawiający wymaga, aby na odcinkach gdzie występuje największe głębokości ułożenia kanalizacji tj. na odcinkach S16-S28 oraz S145-S147 wykonawca przedstawił przeliczenia statyki rurociągu, potwierdzających wymaganą klasę wytrzymałości glazurowanych rur kamionkowych

Pytanie 48

Czy Zamawiający na przedmiotowej Inwestycji w celu minimalizacji ilości złączy oraz zwiększenia postępu realizacji prac montażowych, wymaga zastosowania glazurowanych rur kamionkowych kielichowych o długości konstrukcyjnej 2,5m.

Odpowiedź:

W celu zminimalizowania ilości złączy oraz zwiększenia postępu realizacji prac montażowych, Zamawiający wymaga zastosowania glazurowanych rur kamionkowych kielichowych o długości konstrukcyjnej 2,5m.

Pytanie 49

Zwracam się z pytaniem czy Zamawiający w części dotyczącej budowy wodociągu dopuści przy założeniu utrzymania kosztów na tym samym poziomie, zastosowanie rur z żeliwa sferoidalnego w miejsce rur z PEHD, które dzięki zaawansowanym powłokom ochronnym cechuje dłuższa żywotność, a dzięki większej średnicy wewnętrznej (204,6 mm – dla rur żeliwnych w stosunku do 184 mm dla rur PEHD) zastosowanie rur żeliwnych, pozwoli na znaczną redukcję kosztów związanych z tłoczeniem wody, co przyczyni się do oszczędności energii elektrycznej zasilającej pompy oraz w konsekwencji redukcji emisji CO2?

Odpowiedź:

Zadanie należy realizować zgodnie z opracowanym projektem budowlanym i wykonawczym oraz STWiORB.

Pytanie 50

Z uwagi na zapisy SIWZ punkt 3.6 Zamawiający przewiduje możliwość zastosowania rozwiązań równoważnych w zakresie poszczególnych branż. Wnosimy o podanie kryteriów jakimi będzie kierował się Zamawiający w przypadku przedstawienia urządzeń, materiałów równoważnych, a w szczególności cech technicznych, jakościowych, parametrów w odniesieniu do konkretnych materiałów, urządzeń. ? Zgodnie z Art. 30 ust 4, 5 PZP, to Zamawiający zobligowany jest zapisami Ustawy PZP do określenia kryteriów równoważności tak by zapewnić możliwość porównania Ofert złożonych przez Wykonawców.

Odpowiedź:

Dopuszcza się zastosowanie równoważnych urządzeń, materiałów , które spełniają warunki jakie podano w STWiORB oraz dokumentacji projektowej.

Pytanie 51

Wnosimy o określenie dopuszczalnej równoważności Ofert złożonych przez Wykonawców w zakresie i rodzaju minimalnych wymagań funkcjonalnych dotyczących m.in. : rur, studni systemu GRP, studni betonowych, rur kamionkowych przewidzianych do budowy kanalizacji sanitarnej, deszczowej oraz odwodnienia tzw. „suchych dolin”. Brak doprecyzowania wymagań w tym zakresie spowoduje, iż Zamawiający nie będzie w stanie porównać złożonych Ofert w przedmiotowym postępowaniu oraz ocenić ich z punktu widzenia własnych potrzeb do czego zgodnie z zapisem SIWZ punkt 3.6 podpunkt 4. jednoznaczne i precyzyjne określenie stanowiska Zamawiającego zapewni pełną porównywalność ofert Wykonawców (art. 7 ust 1;29 ust. 1,2 UZP).

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na Pytanie 50

Pytanie 52

W związku z tym, iż Zamawiający dopuszcza możliwość zawarcia w ofercie rozwiązań równoważnych wnosimy o potwierdzenie, że równoważność będzie oznaczała możliwość uzyskania oczekiwanego efektu przez Zamawiającego przy użyciu innych rozwiązań technicznych – zgodnie z zapisem SIWZ punkt 3.3 : "Wykonany odcinek kanalizacji winien być zdatny do użytkowania w celu jakiemu ma służyć tj. umożliwić prawnie i technicznie odprowadzenie ścieków z terenu NGK do rzeki Trzebyczka zgodnie z obowiązującym i w tym zakresie przepisami i wymaganiami technicznymi."

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na Pytanie 50

Pytanie 53

Wnosimy o wyjaśnienia oraz stosowną korektę zapisów dot. STWiORB ST D. 03.02.01 - Kanalizacja deszczowa punkt 2.2.2 oraz Opisu technicznego – kanalizacja deszczowa punkt 3.3 PB i PW.

Zapisy w.w specyfikacji wskazują m. in. :

- Rury muszą być wykonane wyłącznie z żywicy poliestrowej, włókna szklanego ECR o podwyższonej odporności na korozję i piasku kwarcowego, bez żadnych dodatkowych wypełniaczy np. węgla wapnia,
- Jednocześnie wskazują na konieczność zastosowania pełnej wewnętrznej wykładziny elastomerowej zawierającej wargi uszczelniające

Natomiast opis techniczny w punkcie 3.3 mówi o materiale rur GRP zawierających wypełniacze : „Rury grawitacyjne powinny posiadać w swoim składzie wypełniacze.”

Należy nadmienić, że Polska Norma PN-EN 14364-2007 w zakresie systemu rur kanalizacyjnych GRP nie wspomina nic o rodzaju/braku wypełniacza np. węgla wapnia na którą powołuje się specyfikacja STWiORB ST D. 03.02.01 - Kanalizacja deszczowa.

Odpowiedź:

W załączniku nr 1 do niniejszej odpowiedzi skorygowana STWiORB D.03.02.01

Pytanie 54

Wnosimy o zamieszczenie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej.

Odpowiedź:

W załączniku nr 3 do odpowiedzi zamieszczono Opinię Geologiczną.

Pytanie 55

Wnosimy o określenie hierarchii wśród dokumentów stanowiących Opis Przedmiotu Zamówienia.

Odpowiedź

Przedmiot zamówienia na równi opisuje SIWZ wraz załącznikami (m.in. Umowa, Projekt Budowlany, Projekt Wykonawczy i STWiORB).

Pytanie 56

Wnosimy o określenie typu i specyfikacji wiaty przystankowej.

Odpowiedź

Rodzaj wiaty został określony w załączniku nr 6 do niniejszej odpowiedzi

Pytanie 57

Czy nowa wiata przystankowa ma mieć oświetlenie elektryczne zasilane np. z oświetlenia ulicznego, sN?. Czy Zamawiający w tym zakresie posiada jakieś uzgodnienia z zarządcą sieci elektroenergetycznej, warunki przyłączeniowe oraz umowę przyłączeniową?. Niniejsze jest niezbędne dla wykonania oświetlenia oraz budowy wiaty zgodnie z wymogiem Zamawiającego.

Odpowiedź:

Wiata ma mieć oświetlenie z oświetlenia ulicznego. Zamawiający posiada uzgodnienia dla budowy oświetlenia ulicznego na tym obszarze.

Pytanie 58

Wnosimy o uzupełnienie przedmiaru w zakresie branży kanalizacja deszczowa o studnie betonowe lub wskazanie pozycji przedmiarowej w której należy je wycenić – odwodnienie „suchych dolin”.

Odpowiedź:

Zgodnie z uszczegółowionym przedmiarem załącznik nr 1 do niniejszej odpowiedzi.

Pytanie 59

Wnosimy o zmianę zapisów SIWZ punkt 7 w związku z punktem 3.3 podpunkt 3 :

- Etap IV/I – minimalny termin realizacji – 30 dni od dnia podpisania umowy
- maksymalny termin realizacji – do 60 dni od dnia podpisania umowy.

Etap IV/I określony w punkcie 3.3 podpunkt 3 SIWZ z uwagi na rozmiar robót budowlanych nie jest możliwy do wykonania w okresie 30-60 dni.

Wnosimy również o zmianę zapisu z „od dnia podpisania umowy” na od dnia „przekazania terenu budowy”.

Odpowiedź:

Zamawiający przedłuża minimalny czas realizacji etapu IV/I do 45 dni.

Pytanie 60

Czy w ramach etapu IV/I określonego zakresem w SIWZ punktem 3.3 podpunkt 3 należy wykonać cały zakres PB dotyczącego „suchych dolin”?. Wnosimy o wskazanie zakresu robót w formie załącznika graficznego/planu sytuacyjnego określonego jako Etap IV/I w SIWZ do wykonania w terminie 30-60 dni.

Odpowiedź:

Opis zakresu realizacji zadania określa SIWZ w pkt 3.3. Opis przedmiotu zamówienia. W załączniku nr 4 do odpowiedzi poglądowo przedstawiamy zakres realizacji dla suchych dolin.

Pytanie 61

Czy w ramach niniejszego postępowania (ETAP IV/II) należy wykonać komplet tlóczni (T1, T2, Tworzeń) jak określa to zapis SIWZ punktem 3.3 podpunkt 3 czy też jedynie tłocznię T1 zgodnie z przedmiarem robót?.

Odpowiedź:

W ramach zadania należy wykonać tłocznie T1. Tłocznia T2 nie występuje w zakresie przedmiotowego zadania.

Pytanie 62

Wnosimy o uzupełnienie dokumentacji projektowej poprzez wskazanie punktów przejścia ścieków z terenu NGK w ramach Etapu IV/I.

Odpowiedź:

Przyłącza kanalizacji sanitarnej odprowadzające ścieki bytowo-przemysłowe z NGK to odcinki od ZPk8 do studni S18 oraz ZPk1 do studni S35 oraz ZPk10 do studni S23. Ścieki deszczowe odprowadzane są poprzez przyłącze kanalizacji deszczowej na odcinku od ZPk7 do S28.

Pytanie 63

Proszę o określenie parametrów regulatorów przepływu, które wg opisu z dokumentacji projektowej powinny znajdować się w komorze rozdziału przed układem podczyszczającym

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na Pytanie 42.

Pytanie 64

Zgodnie z częścią rysunkową układ podczyszczający znajduje się poza strefą ruchu pojazdów. W części opisowej wskazano, że zbiornik osadnika wirowego i separatora jest zlokalizowany w strefie ruchu SLW60. Proszę o określenie, jakie obciążenia należy przewidzieć dla urządzeń podczyszczających.

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na Pytanie 43.

Pytanie 65

Czy Zamawiający wymaga aby Wykonawca w wycenie uwzględnił zastosowanie dedykowanych krótkich króćców dostudziennych kamionkowych wlotowych i wylotowych?

Odpowiedź:

Tak, należy uwzględnić zastosowanie dedykowanych krótkich króćców dostudziennych kamionkowych wlotowych i wylotowych. Zapis ten dotyczy również zastosowania króćców dostudziennych dla kanalizacji deszczowej z rur GRP.

Pytanie 66

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie asfaltu zwykłego do produkcji mieszanki mineralno-asfaltowej na potrzeby wykonania warstwy podbudowy zasadniczej, wiążącej, ścieralnej z betonu asfaltowego ?.

Odpowiedź:

Zadanie należy realizować zgodnie z opracowanym projektem budowlanym i wykonawczym oraz STWiORB.

Pytanie 67

Prosimy o uzupełnienie dokumentacji przetargowej o zbiorcze zestawienie (tabelę) robót ziemnych, z którego wynikają ilości wykopów, nasypów, humusu ujęte w inwestorskim przedmiarze robót branży drogowej.

Wnosimy również o informację czy prace związane z budową nasypów/wykopów, zdjęciem humusu, a wykonane na chwilę obecną na terenie budowy, objętym opisem przedmiotu zamówienia zostały ujęte w przedmiarze inwestorskim załączonym do niniejszego postępowania.

Odpowiedź:

Dokumentacja Projektowa zawiera wszelkie niezbędne informacje do określenia mas ziemnych. Wymaga się zapoznania z rysunkami technicznymi. Kontrakt jest kontraktem obmiarowym i wykonawca będzie rozliczany za faktyczne ilości wykonanych robót. Dodatkowo patrz odpowiedź na pytanie 26.

Pytanie 68

Na jakiej podstawie zgodnie z zapisami ustawy Prawo Budowlane będzie realizowana objęta umową inwestycja: ZRID, pozwolenie na budowę, zgłoszenie robót? Wnosimy o zamieszczenie stosownych decyzji i zezwoleń.

Odpowiedź:

Przedmiotowa inwestycja realizowana będzie na podstawie decyzji pozwolenia na budowę. Obecnie oczekujemy na wydanie decyzji.

Pytanie 69

Wnosimy o zamieszczenie rys. szczegółowych/zestawień :

- Przelewu awaryjnego,
- Ogrodzeń zbiornika wraz z bramą wjazdową
- Połączeń osadników wirowych wraz z separatorami i komorą rozdziału,
- Zbiornika retencyjnego,
- Lokalizacji przewiertów dla ks i kd,
- Zestawień studni dla ks i kd

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB. Patrz również odpowiedź na pytanie nr 17 oraz odpowiedź na pytanie nr 45

A-Comma

Pytanie 70

Wnosimy o potwierdzenie, iż ST D-03.02.01 znajduje zastosowanie dla robót związanych z odwodnieniem tzw. „suchych dolin” ?.

Odpowiedź:

Zakres związany z odwodnieniem tzw. „suchych dolin” znajduje się w STWiORB R020101 Przebudowa urządzeń wodnych.

Pytanie 71

Wnosimy o zamieszczenie opracowania „Odwodnienia wykopów” o którym mowa w Opisie Technicznym kanalizacji sanitarna wraz z ST.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej projekt zabezpieczenia i odwodnienia wykopów na czas budowy (dla wszystkich wykopów)

Pytanie 72

Wnosimy o wyjaśnienia :

- a. w opisie technicznym kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz ST występują rozbieżności co do wymaganego wskaźnika zagęszczenia.
 - i. Opisy techniczne wskazują na $I_s = 1,00$ w ciągach komunikacyjnych oraz 0,95 w terenach zielonych,
 - ii. ST kanalizacja deszczowa i sanitarna zakłada I_s 1,03 do 30 cm poniżej niwelety robót ziemnych, 1,00 do głębokości 120 cm, poniżej 0,97
- b. w opisie technicznym kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz ST występują rozbieżności co do wymaganej grubości obsypki :
 - i. opisy techniczne wskazują na 30 cm,
 - ii. ST kanalizacja deszczowa i sanitarna zakłada 50 cm.

Odpowiedź:

W załączniku nr 1 do niniejszej odpowiedzi skorygowana STWiORB D.03.02.01 i STWiORB D.03.02.02

Pytanie 73

Wnosimy o wyjaśnienia dotyczące rurociągów tłocznych :

- a. Opis techniczny oraz rysunki zakładają PE TS 100 Dz 160X14,6 mm oraz PE TS 100 Dz 200X18,2 mm
- b. ST kanalizacja sanitarna zakłada dwa przewody PE TS 100 Dz 160x14,6 mm.

Odpowiedź:

Zakres i średnice rur zgodnie z uszczegółowionym przedmiarem i kosztorysem ofertowym - załącznik nr 1 do niniejszej odpowiedzi .

Pytanie 74

Wnosimy o wyjaśnienia : jakich robót dotyczy ST M.13.03.09. Przepust z prefabrykowanych elementów żelbetowych, oraz uzupełnienie dokumentacji projektowej.

Odpowiedź:

Przepust z prefabrykowanych elementów żelbetowych nie wchodzi w zakres przedmiotowego zadania

Pytanie 75

Czy przepust z prefabrykowanych elementów żelbetowych wchodzi w zakres niniejszego zamówienia ?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na Pytanie 74

Pytanie 76

Wnosimy o potwierdzenie, iż w kontekście zapisów par .1 punkt 3 wzoru Umowy wykonawca ma wyłącznie przygotować niezbędne dokumenty do uzyskania pozwolenia użytkowanie , jak określa to par. 8 punkt 5.23 wzoru Umowy ?

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z § 1 pkt 3 umowy Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania decyzji dopuszczającej do użytkowania dla Etapu IV/I w terminie do 45 dni od dnia zakończenia robót. Termin ten liczony jest od dnia następnego po dniu zakończenia robót zadeklarowanym w ofercie przez Wykonawcę jako dzień zakończenia robót dla Etapu IV/I.

Pytanie 77

Czy dla Etapu IV/II Wykonawca ma uzyskać pozwolenie na użytkowanie w formie decyzji administracyjnej, czy też przygotować niezbędne dokumenty do jej uzyskania w PINB ?.

Odpowiedź:

Zgodnie z § 8 punkt 5.23 wzoru Umowy dla Etapu IV/II należy przygotować niezbędne dokumenty do uzyskania pozwolenia na użytkowanie i dokonać skutecznego zgłoszenia do PINB.

A-
Gmina

Pytanie 78

Wnosimy o potwierdzenie, że zapis par. 8 punkt 5.31 dotyczy tylko i wyłącznie zmian w zakresie zastosowanych materiałów i urządzeń dokonanych na wniosek Wykonawcy wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień, decyzji i pozwoleń z wyłączeniem zmian wprowadzonych w dokumentacji projektowej na skutek jej błędów i wad niezależnych od Wykonawcy ?.

Odpowiedź:

Potwierdzamy, że zapis par. 8 punkt 5.31 dotyczy tylko i wyłącznie zmian w zakresie zastosowanych materiałów i urządzeń dokonanych na wniosek Wykonawcy

Pytanie 79

Dot. §13 ust.1 pkt 1), 2), 3), 4), 5) projektu umowy:

Wnosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający nie naliczy Wykonawcy kary umownej za opóźnienie w zakończeniu wykonywania przedmiotu umowy czy usunięciu wad w przypadku, gdy opóźnienie będzie zależne od Zamawiającego (np. Zamawiający nie przekaże terminowo terenu budowy) lub okoliczność będzie niezależna od Wykonawcy (np. siła wyższa).

Odpowiedź:

§13 ust.1 pkt 1), 2), 3), 4), 5) projektu umowy pozostaje bez zmian.

Pytanie 80

DOTYCZY – SIWZ PKT 8.3.3 B. 1 Prosimy o potwierdzenie, że Kierownik budowy musi legitymować się doświadczeniem polegającym na pełnieniu funkcji kierownika budowy lub robót drogowych na 2 zadaniach o wartości min. 30.000 000,00 zł każda

Odpowiedź:

Kierownik budowy zgodnie z pkt. 8.3.3. B.1 musi legitymować się doświadczeniem polegającym na pełnieniu funkcji kierownika budowy robót drogowych na 2 zadaniach o wartości min. 30.000 000,00 zł każda.

Pytanie 81

Zgodnie z załączoną dokumentacją oraz projektem budowlanym zakres etapu IV jest dołączony tylko opis dla zadania 1 – prosimy o dołączenie dla zadania nr 3;

Odpowiedź:

Opis dotyczy zadania 1 i 3.

Pytanie 82

Zgodnie z załączonym kosztorysem oraz projektem ilość studni nie zgadza się w kanalizacji sanitarnej oraz deszczowej- prosimy o poprawę

Odpowiedź:

W załączeniu skorygowane przedmiar i kosztorys ofertowy - załącznik nr 1 do niniejszej odpowiedzi

Pytanie 83

Zestawienie materiału oraz kosztorys dla kanalizacji deszczowej zawiera wycenę dla studni z GRP fi 1200- wg załączonej dokumentacji oraz profili są studnie GRP 1000 oraz studnie betonowe 1200- prosimy o wyjaśnienie

Odpowiedź:

W załączeniu skorygowane przedmiar i kosztorys ofertowy- załącznik nr 1 do niniejszej odpowiedzi.

Pytanie 84

Zamawiający w pozycji kosztorysowej np. zad.1 kanalizacja sanitarna poz. 2 „Rury przewodowe z żywic poliestrowych Dn200 . „ ma uwzględnić roboty ziemne, podsypkę, obsypkę, zasypkę oraz niezbędne roboty ziemne ?

Odpowiedź:

Pozycje kosztorysowe należy wycenić zgodnie ze STWiORB

Pytanie 85

Zgodnie z projektem Zamawiający wymaga zabcia ścianek dla wykopu poniżej 4,5m – prosimy o uzupełnienie kosztorysu o taką pozycję ze względu na bardzo duże głębokości posadowienia kanalizacji.

Odpowiedź:

Zgodnie ze STWiORB D.03.02.01 pkt 9.2 Wykonawca w cenie jednostkowej wykonania uwzględni „zastosowanie materiałów pomocniczych koniecznych do prawidłowego wykonania robót lub wynikających z przyjętej technologii robót,”

Pytanie 86

Zamawiający wymaga od Wykonawcy usunięcia drzew- kto poniesie opłaty administracyjne za usunięcie drzewostanu ? Jeżeli opłaty będą przeniesione na Wykonawcę to prosimy o zestawienie opłat administracyjnych dot. usunięcia drzew na w/w inwestycji;

Odpowiedź:

Opłatę administracyjną za usunięcie drzewostanu poniesie Zamawiający.

Ar-Column

Pytanie 87

W kosztorysie brak jest ogólnych kosztów budowy, które poniesie Wykonawca takich jak zabezpieczenie inwestycji, obsługa geodezyjna itp.- prosimy o uzupełnienie;

Odpowiedź:

Zgodnie z DM.00.00.00 pkt 9.2. Warunki umowy i wymagania ogólne DM.00.00.00.

Wykonawca jest zobowiązany do szczegółowego zapoznania się z wymaganiami zawartymi w DM 00.00.00, a koszty wynikające z tych wymagań powinien ująć w poszczególnych pozycjach kosztorysu.

Uznaje się, że koszty dostosowania się do wymagań STWiORB DM 00.00.00 nie wyszczególnione w tabeli przedmiarowej dla wymagań ogólnych zostały uwzględnione przez Wykonawcę w pozycjach przedmiaru wynikających ze szczegółowych specyfikacji technicznych.

Zgodnie z zapisami §8 pkt.5 projektu umowy, ceny jednostkowe oprócz kosztów robót objętych daną pozycją przedmiarową, mają uwzględniać koszty związane z zabezpieczeniem inwestycji, obsługą geodezyjną itp.

Pytanie 88

Prosimy o dołączenie rys. studni wodomierzowej fi 2000;

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na Pytanie 18

Pytanie 89

Prosimy o dołączenie schematów włączeniowych dot. wodociągu- bez schematów jest niemożliwa poprawa wycena części wodociągowej;

Odpowiedź:

Przedmiar został uszczegółowiony o pozycje dotyczące wszystkich elementów armatury jak i rur ochronnych jakie mają zostać zabudowane na sieci. Projektowana sieć jest włączona w jednym miejscu do projektowanej pompowni. Włączenie będzie polegało na zgrzaniu doczołowo obu odcinków rury lub wykonaniu ich mufowania. Miejsce połączenia znajduje się 2m od ściany komory pompowni, którą można wyłączyć na czas podłączenia-załącznik nr 1 do niniejszej odpowiedzi.

Pytanie 90

Brak w kosztorysie hydrantów podziemnych;

Odpowiedź:

W załączeniu skorygowane przedmiar i kosztorys ofertowy - załącznik nr 1 do niniejszej odpowiedzi.

Pytanie 91

Wnosimy o uzupełnienie dokumentacji geologicznej, w poszczególnych projektach branżowych jest powołanie na geologię, która stanowi integralną część dokumentacji, ponadto w opisie technicznym PZT zwrócono uwagę na płytkie występowanie skał i sączenia w odwierconych otworach, dlatego bez tych danych nie można wycenić prawidłowo robót ziemnych.

Odpowiedź:

- Zamawiający posiada dokumentację geologiczną, z której wynika, że na drodze lokalnej nr 1 w km 0+220 – 0+553 występują grunty kategorii IX w postaci beżowego dolomitu.
- Ze względu na specyfikę wykopów w gruntach skalistych, należy przyjąć ilości wykopów w skale uwzględniając zagłębienie poszczególnych kanałów na podstawie dokumentacji projektowej.
- Metoda odspojenia skały leży w gestii wykonawcy.

Zamawiający dopuszcza prowadzenie prac ziemnych przy odspajaniu skał za pomocą środków pirotechnicznych taką technologią opracowaną przez Wykonawcę, tak aby zabezpieczyć interes osób trzecich. Odszkodowanie za ewentualne szkody powstałe w wyniku prowadzenia prac pokryje Wykonawca. Roboty należy prowadzić zgodnie z zapisami STWiORB D.02.01.01 Wykonanie wykopów, pkt. 5.2.10. Odspajanie gruntów za pomocą materiałów wybuchowych. **W załączniku nr 3 do niniejszej odpowiedzi - Opinia Geologiczna .**

Pytanie 92

Wnosimy o uszczegółowienie zakresu robót poszczególnych branż, z zamieszczonej dokumentacji wykonawczej wynika zakres :

- kanalizacji deszczowej –W11-KD10, wyl do ZB_1-S35 ETAP IV/I oraz S35-S47, S14-S89, S35-S95 ETAP IV/II łączna dł. kanalizacji 2775,0 mb;
- suche doliny – rów R1, rów R2, zbiornik ZB_1, rurociąg od przelewu awaryjnego ZB_1-SD35 (sucha zlewnia nr 2), SD29-SD54 (sucha zlewnia nr 3) łącznie 1766,05 mb - ETAP IV/I
- kanalizacja sanitarna grawitacyjna – T1-S35 oraz S214-S145 łączna długość 4650,0mb
- kanalizacja sanitarna tłoczna – T1 – S214, Ł57- S215
- sieć wodociągowa – W1-W10 oraz W9-W143.

Odpowiedź:

Zadanie realizować zgodnie z SIWZ oraz załącznikami jak również uszczegółowieniem przedstawionym w Załączniku nr 1.

A- Polina

Pytanie 93

Zbiornik retencyjny ZB_1 – brak rysunków konstrukcji, zagospodarowania terenu oraz szczegółów wlotów i przelewu awaryjnego – wnosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB. Dodatkowo patrz odpowiedź na pytanie nr 17.

Pytanie 94

Zbiornik retencyjny ZB_1 – w projekcie technicznym zaprojektowano zbiornik retencyjno – infiltracyjny, natomiast w przedmiarze pozycja brzmi: Zbiornik retencyjny szczelny otwarty wraz ze zjazdem i ogrodzeniem oraz bramą wjazdową, wnosimy o wyjaśnienie rozbieżności oraz uzupełnienie dokumentacji.

Odpowiedź:

W załączeniu skorygowany przedmiar robót i kosztorys ofertowy - **załącznik nr 1 do niniejszej odpowiedzi.**

Pytanie 95

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku regulatorów przepływu.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB

Pytanie 96

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku komory rozdziału.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB

Pytanie 97

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku oraz schematu układu osadnik + separator i wlotu do zbiornika ZB_1.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB

Pytanie 98

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku przebudowy koryta cieku Trzebyczki.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB

Pytanie 99

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku konstrukcyjnego oraz posadowienia zbiornika tłoczni T1.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB

Pytanie 100

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku wylotu rowu R1 do rzeki

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB

Pytanie 101

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku wylotu rowu R2 do rowu R1

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB.

Autocolumn

Pytanie 102

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku wylotu W1 tj. wylotu kanalizacji KD do rowu R2

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB.

Pytanie 103

W zapisie SIWZ należy wykonać odtworzenie rowu odprowadzającego wody deszczowe od ronda nr 6 (skrzyżowanie ul. Idzikowskiego i ulicy Inwestycyjnej do przepustu pod ulicą Idzikowskiego w rejonie wylotu nr 1) wnosimy o uzupełnienie i wskazanie na PZT miejsca i zakresu odtworzenia oraz o załączenie szczegółu wykonania w/w/robót.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB.

Pytanie 104

W SIWZ zapisano, że należy wykonać kanalizację sanitarną grawitacyjno – tłoczną wraz z tłoczniami, czy to znaczy że do wykonania jest tłocznia T1 i T2?

Odpowiedź:

W ramach przedmiotowego zadania należy wykonać tłocznię T1.

Pytanie 105

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku wykonania przewiertów fi 500mm oraz fi 450mm na rurociągach tłocznych.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB.

Pytanie 106

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku przewiertu rurą kamionkową fi 400mm.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB.

Pytanie 107

Wnosimy o uzupełnienie zestawienia wpustów wraz z rzędnymi włączenia.

Odpowiedź:

Na profilach podłużnych przedstawiono wpusty wraz z rzędnymi włączenia, Projektant nie widzi konieczności uzupełnienia o zestawienia wpustów. Dodatkowo patrz uszczegółowienie przedstawione w załączniku nr 1.

Pytanie 108

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku węzłów na sieci wodociągowej oraz zestawienie kształtek i schematu montażowego.

Odpowiedź:

Przedmiar został uzupełniony o zestawienie armatury oraz rur ochronnych.

Węzły z armaturą liniową (łącznie 20 kpl.)

Węzeł w3 – Dn200 – 2 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzeł w9 – Dn200 – 3 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzeł w160 – Dn200 – 1 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzeł w153 – Dn200 – 3 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzeł w129 – Dn200 – 3 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzeł w133 – Dn200 – 1 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzeł w32 – Dn200 – 3 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzeł w154 – Dn200 – 1 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzeł w170 – Dn200 – 1 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzeł w171 – Dn200 – 1 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzeł w7 – Dn200 – 1 szt. (dla każdej zasuwy kształtkami montażowo – demontażowymi i blok podporowy)

Węzły z hydrantami z zasuwą odcinającą Dn80 łącznie 11 kpl.)

Węzeł w4 (H1) - hydrant nadziemny

Węzeł w6 (H2) - hydrant nadziemny

Węzeł w173 (H37) - hydrant nadziemny

Węzeł w169 (H36) - hydrant nadziemny

Węzeł w162 (H35) - hydrant nadziemny
Węzeł w159a (-) - hydrant nadziemny
Węzeł w152 (-) - hydrant nadziemny
Węzeł w146 (H32) - hydrant nadziemny
Węzeł w133 (H30) - hydrant podziemny
Węzeł w135 (H31) - hydrant nadziemny
Węzeł w142 (H40) - hydrant podziemny.

Pytanie 109

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku studni wodomierzowej wraz z zestawem wodomierzowym.

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na Pytanie 18

Pytanie 110

Czy zamawiający posiada pozwolenie na wycinkę drzew? Wnosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź:

Obecnie oczekujemy na wydanie decyzji administracyjnej

Pytanie 111

Kto poniesie koszty administracyjne związane z wycinką drzew.

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 86 opłatę administracyjną za usunięcie drzewostanu poniesie Zamawiający.

Pytanie 112

Wnosimy o uzupełnienie o zestawienia drzew do wycinki wraz z informacją o obwodzie. Powyższe niezbędne jest w celu rzetelnej wyceny powyższego zakresu robót.

Odpowiedź:

W projekcie wykonawczym - branża „Zieleń” znajdują się pełne zestawienia drzew wraz z obwodami pni.

Pytanie 113

Wnosimy o uzupełnienie rysunku wiaty przystankowej, którą należy zamontować na powyższym zadaniu.

Odpowiedź:

Należy zabudować wiatę przystankową zgodnie z załącznikiem nr 6 do niniejszej odpowiedzi.

Pytanie 114

W zakresie wykonania jest docelowa organizacja ruchu, prosimy o uzupełnienie projektu oznakowania docelowego.

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na Pytanie 15

Pytanie 115

W dokumentacji wykonawczej załączono rysunki dotyczące przepustu PRD-1, czy to zadanie obejmuje wykonanie tych robót? Jeżeli tak, to prosimy o uzupełnienie o taką pozycję przedmiarów robót.

Odpowiedź:

Przepust PDR-1 nie jest w zakresie przedmiotowego zadania

Pytanie 116

Wnosimy o uzupełnienie projektu o szczegółowe rysunki montażu barier ochronnych.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB

Pytanie 117

Wnosimy o uzupełnienie szczegółowego rysunku dotyczącego korytka odwadniającego.

Odpowiedź:

Zgodnie z zapisami DM.00.00.00 „pkt 1.5.2.1. Wykonawca opracuje we własnym zakresie w ramach ceny kontraktowej rysunki szczegółowe, projekty Technologii i Organizacji Robót raz Program Zapewnienia Jakości dla poszczególnych STWiORB

Pytanie 118

Prosimy o potwierdzenie, że oprawa oświetleniowa musi zostać oznakowana herbem miasta

Odpowiedź:

Tak, oprawa oświetleniowa musi zostać oznakowana herbem miasta.

A-60444

Pytanie 119

Prosimy o potwierdzenie, że słup oświetleniowy ma posiadać tabliczkę z herbem miasta oraz czy na drzwiczkach wewnętrznej słupa ma być wytłoczona nazwa gminy.

Odpowiedź:

Tak, słup oświetleniowy ma posiadać tabliczkę z herbem miasta oraz na drzwiczkach wewnętrznej słupa ma być wytłoczona nazwa gminy.

Pytanie 120

Prosimy o potwierdzenie, czy słupy oświetleniowe mają być dodatkowo malowane proszkowo.

Odpowiedź:

Słupy oświetleniowe nie mają być dodatkowo malowane proszkowo.

Pytanie 121

Zgodnie z zapisem SIWZ Zamawiający jako jeden z warunków wyboru najkorzystniejszej oferty wskazał termin realizacji Etapu IV/ I (od min 30 dni do max 60 dni). W tym etapie należy wykonać m.in. kanalizację deszczową i odprowadzenie wody z Suchych Dolin gdzie łącznie jest do wykonania 51 studni betonowych. Beton dojrzewający w temperaturze + 20 C osiąga 100 % docelowej wytrzymałości na ściskanie po 28 dniach, na jakiej podstawie Zamawiający określił warunek wyboru, którego żaden z Wykonawców nie będzie mógł spełnić?

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 7 Zamawiający przedłuża minimalny czas realizacji etapu IV/I do 45 dni.

Pytanie 122

Ponadto wykonany odcinek kanalizacji winien być zdalny do użytkowania w celu jakiego ma służyć tj. umożliwić prawnie i technicznie odprowadzenie ścieków z terenu NGK do rzeki Trzebyczka zgodnie z obowiązującym i w tym zakresie przepisami i wymaganiami technicznymi – aby uzyskać pozwolenie na użytkowanie należy złożyć zawiadomienie do Powiatowego Inspektoratu Nadzoru Budowlanego, który ma w terminie do 7 dni powiadomić o planowanej kontroli obiektu oraz w terminie 21 dni przeprowadzić kontrolę. Ponadto, aby złożyć zawiadomienie do PINB-u należy dołączyć wszystkie dokumenty w tym inwentaryzację powykonawczą geodezyjną, której wykonanie wymaga zaktualizowania map i potwierdzenie ich zgodności z zamierzeniem projektowym, a taka procedura również trwa. Czyli aby spełnić warunek Zamawiającego Wykonawca w dniu przejścia placu budowy powinien złożyć zawiadomienie od PINB-u o zakończeniu robót, na jakiej podstawie Zamawiający określił warunek wyboru, którego żaden z Wykonawców nie będzie mógł spełnić?

Odpowiedź:

Patrz odpowiedź na pytanie nr 76.

Stwierdzenie, że jest to warunek nie do spełnienia nie ma uzasadnienia.

Pytanie 123

Zgodnie z zapisem SIWZ Zamawiający jako jeden z warunków wyboru najkorzystniejszej oferty wskazał termin realizacji Etapu IV/ I od min 30 dni do max 60 dni od dnia podpisania umowy. Zgodnie z zapisami umowy:

- w terminie do 7 dni licząc od zgłoszenia przez Zamawiającego rozpoczęcia robót do Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego Zamawiający przekazuje Wykonawcy teren budowy;

- na 7 dni przed rozpoczęciem wykopów Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia o terminie rozpoczęcia i sposobie wykonywania robót, wszystkich użytkowników urządzeń podziemnych.

Uwzględniając powyższe zapisy oraz wszystkie pozostałe zapisy par. 4 umowy Wykonawca najwcześniej będzie mógł rozpocząć roboty 14 dni po podpisaniu umowy (jeżeli nie nastąpi żadne opóźnienie niezależne od Wykonawcy), a to oznacza, że roboty ETAP-U IV/I należy wykonać od min 16 do max 46 dni. W związku z powyższym wnioskujemy o przedłużeniu powyższych terminów o 14 dni.

Odpowiedź:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 7 Zamawiający przedłuża minimalny czas realizacji etapu IV/I do 45 dni

Pytanie 124

Na siedem dni przed rozpoczęciem robót na nieruchomości o numerze geodezyjnym nr 87/7 położonej w Tucznawie, przy ulicy Idzikowskiego. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia o terminie rozpoczęcia i sposobie wykonywania robót właściciela nieruchomości, dokonać protokolarnego przejścia terenu, utrzymać należyty porządek na terenie nieruchomości. Ponieważ obowiązek przekazania całego terenu budowy ciąży na Zamawiającym, a zakres wykonania robót na działce 87/7 wchodzi w etap IV/I, jak Zamawiający odniesie się do opóźnienia, nie z winy Wykonawcy, jeżeli właściciel nie przekaze działki w terminie wystarczającym na wykonanie robót w zadeklarowanym terminie.

Odpowiedź:

Zamawiający podpisał z właścicielem nieruchomości akt notarialny na podstawie którego Gmina uzyskała zgodę na wejście w teren i wykonanie przedmiotowych robót.

Zamawiający dokonuje zmiany w § 4 pkt 6 projektu umowy na następujący zapis:

„Na trzy dni przed rozpoczęciem robót na nieruchomości o numerze geodezyjnym nr 87/7 położonej w Tucznawie, przy ulicy Idzikowskiego. Wykonawca zobowiązany jest do powiadomienia o terminie rozpoczęcia i sposobie wykonywania robót właściciela nieruchomości, dokonać protokolarnego przejścia terenu, utrzymać należyty porządek na terenie nieruchomości”.

A- Gmina

Pytanie 125

Zgodnie z zapisami STWiORB nr DM.00.00.00 punkt 2.1 „Co najmniej na **6 tygodni** przed zaplanowanym wykorzystaniem jakichkolwiek materiałów przeznaczonych do wykonania robót Wykonawca przedstawi szczegółowe informacje dotyczące proponowanego ich źródła wytwarzania lub wydobywania wraz z orzeczeniem laboratoryjnym o ich jakości i próbkami – do zatwierdzenia przez Inżyniera”. Na tej podstawie każdy Wykonawca, który zostanie wybrany zapłaci karę za nieterminowe wykonanie etapu IV/I tj. 50 000,00 zł za każdy dzień opóźnienia (czyli 2 100 000,00 zł zanim zostanie zatwierdzony materiał). Ponadto jakakolwiek zmiana terminu na zatwierdzenie materiałów zawsze będzie rzutować na termin wykonania, który został w ten sposób określony przez Zamawiającego. Wnosimy o wykreślenie lub zmianę tego warunku wyboru.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany zapisu „Co najmniej na **3 dni** przed zaplanowanym wykorzystaniem jakichkolwiek materiałów przeznaczonych do wykonania robót Wykonawca przedstawi szczegółowe informacje dotyczące proponowanego ich źródła wytwarzania lub wydobywania wraz z orzeczeniem laboratoryjnym o ich jakości i próbkami – do zatwierdzenia przez Inżyniera”.

Pytanie 126

Proszę o określenie parametrów regulatorów przepływu, które wg opisu z dokumentacji projektowej powinny znajdować się w komorze rozdziału przed układem podczyszczającym.

Odpowiedź:

Patrz na odpowiedź na Pytanie 42

Pytanie 127

Zgodnie z częścią rysunkową układ podczyszczający znajduje się poza strefą ruchu pojazdów. W części opisowej wskazano, że zbiornik osadnika wirowego i separatora jest zlokalizowany w strefie ruchu SLW60. Proszę o określenie, jakie obciążenia należy przewidzieć dla urządzeń podczyszczających.

Odpowiedź:

Patrz na odpowiedź na Pytanie 43

Pytanie 128

W zapisach umowy dotyczących kar umownych, których Wykonawca zapłaci Zamawiającemu w każdym punkcie występuje „za opóźnienie” wnosimy o zmianę tego zapisu na „za zwłokę” – czyli zawinione opóźnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zmienia zapisów umowy.

Pytanie 129

Zapis umowy: „Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z przyczyn, leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego *brutto* natomiast Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę z winy Zamawiającego, w wysokości 10% wynagrodzenia umownego *netto*, za wyjątkiem odstąpienia spowodowanego wystąpieniem istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy. Wnosimy o ujednolicenie tego zapisu dla obu stron.

Odpowiedź:

Zamawiający nie zmienia zapisów umowy.

Pytanie 130

Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego ponad zastrzeżone kary umowne na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego. Prosimy o określenie limitu kar dla Wykonawcy.

Odpowiedź:

Zamawiający nie określa limitu kar.

Pytanie 131

Zamawiający w pkt.8.3.3. uznaje za spełnienie warunku zdolności technicznej lub zawodowej przez Wykonawcę który wykonał w sposób należyty, zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończył minimum 3 roboty budowlane o wartości min.30 000.000,00.00.zł brutto każda, obejmujące każda swoim zakresem: budowę, przebudowę lub rozbudowę drogi. W ramach łącznego zakresu robót jak wyżej winny zostać zrealizowane :

- min. 1 budowa kanalizacji deszczowej z rur i kształtek bezciśnieniowych z żywic poliestrowych zbrojonych włóknem szklanym (CCGRP) PN 01 o przekroju kołowym z łącznikami- długości wybudowanej kanalizacji w jednym zadaniu min. 3000 mb.
- min. 1 budowa kanalizacji sanitarnej z rur kamionkowych, glazurowanych, o przekroju kołowym, posiadające zintegrowane uszczelki kauczukowe o długości min. 3000 mb.

Czy Zamawiający uzna spełnienie warunku zdolności technicznej lub zawodowej przez Wykonawcę który wykonał w sposób należyty, zgodnie z przepisami prawa budowlanego i prawidłowo ukończył 1 robotę budowlaną o wartości min.90 000.000,00.00.zł brutto , obejmującą przebudowę i rozbudowę drogi oraz wykonał łącznie:

- Budowę kanalizacji deszczowej z rur i kształtek GRP o łącznej długości 9 000 mb,

A- Capum

b) Budowę kanalizacji sanitarnej z rur kamionkowych o łącznej długości 9 000 mb?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymóg pkt. 8.3.3.SIWZ.

Pytanie 132

Pozycja wzmocnienia skarp nasypu

Wzmocnienie skarp nasypu - geowłóknina separująca		
- nasypy o wysokości od 4,0 do 5,5 m	m '	2 240,00
- nasypy o wysokości od 7,1 do 8,5 m	m '	4 080,00

Prosimy o określenie parametrów w/w geowłókniny.

Odpowiedź:

Parametry geowłókniny i geosiatki zostały określone w STWiORB D.02.04.01. Wzmocnienie skarp i nasypów Branża energetyczna – TER –Energetyka

Pytanie 133

TER –poz.3 - Stanowisko słupoweEM/15- 2kpl ,prosimy o wyjaśnienie ponieważ w PW rys.EN 02 uwzględniono 1 kpl -stanowisko słupowe , a zatem jaką ilość należy uwzględnić w wycenie .Ponadto prosimy o doprecyzowanie na jakimi żerdziami należy wybudować omawiane stanowisko słupowe , czy żerdź EM/15, czy E 13,5/12.

Odpowiedź:

Należy wykonać dwa komplety z żerdziami E13,5/12, poprawny przedmiar, kosztorys ofertowy i STWiORB D.01.03.01 przekazujemy w załączniku nr 2 do odpowiedzi.

Pytanie 134

TER-poz.6 – rury SRS 160 - 110,0m , natomiast wg rys. EN 2 – 170,0m, jaką ilość należy ująć w wycenie.

Odpowiedź:

Poprawna ilość to 170m, poprawny przedmiar i kosztorys ofertowy przekazujemy w załączniku nr 2 do niniejszej odpowiedzi.

Pytanie 135

Prosimy o informację, czy Inwestor posiada podpisane z TAURON-em Porozumienie kolizyjne. Warunkuje przystąpienie do wykonania przebudowy sieci.

Odpowiedź:

Zamawiający posiada warunki przyłączeniowe oraz umowę z TAURON S.A.

Pytanie 136

PW rys. EO.03.2 – przedstawia stację transformatorową TR3 z transformatorem 40kVA , natomiast w TER brak przywołanego zakresu prac.

Odpowiedź:

Zakres obejmuje wymianę transformatora na jednostkę większą (40kVA), poprawny przedmiar, kosztorys ofertowy i STWiORB D.07.07.01 przekazujemy w załączniku nr 2 do niniejszej odpowiedzi.

Pytanie 137

Prosimy o wyjaśnienie czy obwody wyprowadzone z szafy SO-B PW rys.EO-03.4 są przedmiotem przetargu , brak w/w zakresu prac w TER , jeżeli tak prosimy o skorygowanie TER.

Odpowiedź:

Tak te obwody są przedmiotem przetargu. Wykonanie obwodów należy uwzględnić w kosztorysie ofertowym w pozycjach nr 9 i 10 (kable YAKXS 4x35mm2 i mufy nN)

W związku ze udzielonymi odpowiedziami i zmianą treści SIWZ Zamawiający dokonuje niezbędnej zmiany ogłoszenia o zamówieniu i zgodnie z art. 12a ust. 1 ustawy Pzp prolonguje następujące terminy:

termin składania ofert – do 26.10.2016r., godz. 09:30

termin otwarcia ofert – 26.10.2016r., godz. 10:00

termin związania ofertą – do dnia 24.12.2016r.

termin ważności wadium w formie niepieniężnej- od 26.10.2016r. do 24.12.2016r.

Miejsca składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian.

Opracowali :

Z-ca Przewodniczącego Komisji

Kierownik Referatu ds. Inwestycji Drogowych WIM –zwolnienie lekarskie

Zbigniew Kubik

Sekretarz Komisji Główny Specjalista WIM
Kinga Popiel

**GŁÓWNY SPECJALISTA
INSPEKTOR
NADZORU ROBÓT DROGOWYCH**
Urzędu Miejskiego
Kinga Popiel
mgr inż. Kinga Popiel
Upr. budowlane Nr 323/01 SLK/BO/6003/09

Główny Specjalista BZP Agnieszka Sokołowska

GŁÓWNY SPECJALISTA
Biura Koordynacji Zamówień Publicznych
i Opinii Prawnych
Agnieszka Sokołowska
Agnieszka Sokołowska

Inspektor BZP Urszula Sztajnert –zwolnienie lekarskie

Akceptował merytorycznie:
Przewodniczący Komisji
Naczelnik WIM Rafał Zwoliński

**NACZELNIK
WYDZIAŁU INWESTYCJI MIEJSKICH**
Rafał Zwoliński
Rafał Zwoliński

Zatwierdził
Prezydent Miasta
Zbigniew Podraza

PREZYDENT MIASTA
Zbigniew Podraza
Zbigniew Podraza