



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Rzeczpospolita
Polska

Projekt pn. „Budowa kanalizacji oraz modernizacja oczyszczalni ścieków na terenie agl. Aleksandrów Kujawski - etap II część 2”
nr POIS.02.03.00-00-0064/17-00

Aleksandrów Kujawski, 15.04.2020 r.

**Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej
i Wodociągowej Sp. z o.o.**
ul. Kościelna 14,
87 – 700 Aleksandrów Kujawski

L. dz. 6/2020/JRP/O

**Wszyscy wykonawcy
ubiegający się o udzielenie zamówienia**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Budowa kanalizacji oraz modernizacja oczyszczalni ścieków na terenie agl. Aleksandrów Kujawski – etap II część 2” (nr ref.: 01/JRP/II/2/2020).

ODPOWIEDŹ NR 2 NA PYTANIA WYKONAWCÓW

Szanowni Państwo,

W związku z pytaniami Wykonawców, wniesionymi w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn. „Budowa kanalizacji oraz modernizacja oczyszczalni ścieków na terenie agl. Aleksandrów Kujawski – etap II część 2”, zgodnie z art. 38 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych, Zamawiający niniejszym udziela odpowiedzi.

Pytanie nr 7

Wykonawca zwraca się z Prośbą o udostępnienie schematu (rysunku) oraz wytycznych co do projektowanej tłoczni ścieków przy ul. Wyspiańskiego.

Odpowiedź

Zamawiający udostępni rysunek techniczny przepompowni ścieków sanitarnych przy ul. Wyspiańskiego wraz z opisem. Jest to przepompownia ścieków oparta o tłocznię typu 74.2.

Pytanie nr 8

Czy eksploatator posiada system monitoringu i wizualizacji obiektów wod-kan? Jeśli tak to jakiego producenta oraz czy jest możliwa zamiana lub współistnienie innego systemu monitoringu oraz wizualizacji?



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Rzeczpospolita
Polska

Odpowiedź

Zamawiający nie posiada obecnie systemu monitoringu i wizualizacji przepompowni ścieków sanitarnych. Zamawiający zamierza zamówić system GIS w osobnym zamówieniu, w związku z tym każda zamawiana szafa sterownicza danej przepompowni posiadać powinna stacjonarny system sterowania cyklami pracy tłoczni oraz każda szafa sterownicza powinna posiadać modem GPRS programowalny, gotowy do podłączenia do przyszłościowego systemu monitoringu. Dotyczy to zarówno przepompowni na Wyspiańskiego jak i tłoczni na ul. Granicznej. Ponadto każdy dostarczany w tym zamówieniu obiekt powinien komunikować podstawowe stany alarmowe: awarię pomp tłocznych, pompy odwadniającej, stanu zasilania, kontroli zalania komory, włamania, spiętrzenia ścieków.

Pytanie nr 9

Prosimy o zamieszczenie na stronie przetargu profili (sieci oraz przyłączy) kanalizacji sanitarnej i deszczowej.

Odpowiedź

Zamawiający udostępnił na Platformie profile sieci kanalizacyjnej w dniu 07.04.2020 r. Profile sieci kanalizacji deszczowej zostaną udostępnione w ramach niniejszej odpowiedzi.

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający dopuści do zastosowania włązy żeliwno-betonowe D400?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza takie włązy żeliwno-betonowe, pod warunkiem zastosowania włązów żeliwnych D400 wielootworowych na zatrask w studzienkach kanalizacyjnych, wskazanych przez Zamawiającego w toku realizacji zadania. Odnosi się to tylko do ul. Wyspiańskiego. Pozostałe włązy zgodnie z dokumentacją projektową.

Pytanie nr 11

Prosimy o dołączenie do dokumentacji projektowej schematów studni i wpustów deszczowych.

Odpowiedź

Zamawiający udostępni schematy studni i wpustów deszczowych.

Pytanie nr 12

Jakiego typu mają mieć zwieńczenia wpusty deszczowe (płaska krata czy krawężnikowo-jezdniowe i jakiej klasy)?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że zwieńczenie wpustów deszczowych ma być następujące: płaskie, skrzynka z kratą żeliwną 450x650mm, najazdowa, typ D400. Rura trzonowa betonowa dn 500, beton klasy C45/B45. Osadnik H=1,0m.

Pytanie nr 13

Czy zamawiający przewiduje zorganizowanie wizji lokalnej na terenie budowy? Jeśli tak to prosimy o podanie terminu.

Odpowiedź

Zamawiający planuje wizję lokalną dla chętnych Wykonawców w dniu 21.04.2020 godz. 11.00, początek w siedzibie PGKiW Sp. z o.o.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Rzeczpospolita
Polska

Pytanie nr 14

Prosimy o zamieszczenie dokumentacji technicznej tłoczni (ul. Wyspiańskiego) wraz z projektem zagospodarowania terenu.

Odpowiedź

Zamawiający udostępnia dokumentację techniczną dla tłoczni w ul. Wyspiańskiego. Przy czym podane nazwy dla elementów dostaw należy traktować w obszarze parametrów. Nazwa dostawcy nie jest obowiązująca dla Wykonawcy, Zamawiający oczekuje dostawy od równorzędnego dostawcy przy zachowaniu parametrów technicznych.

Pytanie nr 15

Prosimy o udostępnienie projektu separatora zlokalizowanego na ulicy Wyspiańskiego – Krasieńskiego.

Odpowiedź

Zamawiający udostępnia dokumentację techniczną dla separatora w ul. Wyspiańskiego - Krasieńskiego. Przy czym podane nazwy dla elementów dostaw należy traktować w obszarze parametrów. Nazwa dostawcy nie jest obowiązująca dla Wykonawcy, Zamawiający oczekuje dostawy od równorzędnego dostawcy przy zachowaniu parametrów technicznych.

Pytanie nr 16

Jakiej kategorii są poszczególne ulice w których będzie wykonywana kanalizacja?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że ulice Wspólna, Wyspiańskiego i Słowackiego, gdzie Zamawiający oczekuje odtworzenia nawierzchni w zakresie wykazanym w przedmiarze są ulicami będącymi w gestii Urzędu Miasta jako drogi gminne. Natomiast ulica Słowackiego, miała status drogi wojewódzkiej.

Pytanie nr 17

Proszę o podanie stawek za zajęcie pasa drogowego pod kanalizację sanitarną.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że ustalanie wysokości opłat za zajęcie pasa drogowego, w oparciu o stawki za zajęcie pasa drogowego leżą w gestii Urzędu Miasta. Zamawiający nie posiada takiej wiedzy. Stawki są ujęte w uchwale Rady Miejskiej nr Uchwała Nr XV/132/19 z dnia 31.12.2019r. i są dostępne na stronie <http://bip.aleksandrowkujawski.pl/uchwala-nr-xv13219-w-sprawie-ustalenia-wysokosci-stawek-oplaty-za-zajecie-1-m2-pasa-drogowego-drog-gminnych-zlokalizowanych-na-terenie-miasta-aleksandrowa-kujawskiego-na-cele-niezwiązane-z-budowa>.

Pytanie nr 18

Czy w ramach wyceny zadania wykonawcy mają uwzględnić wykonanie nowych chodników i krawężników?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że w przypadku ponownego ułożenia chodnika i krawężników należy wykorzystać materiał istniejący – jako do odtworzenia (zgodnie z wytycznymi Urzędu Miasta). Jeśli wbudowywany materiał będzie uszkodzony, zostanie zastąpiony nowym - do decyzji Zamawiającego w toku realizacji zadania. Należy oszacować ryzyko uszkodzeń wg wiedzy i praktyki oraz sztuki budowlanej.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Rzeczpospolita
Polska

Pytanie nr 19

W celu rzetelnego wycenienia robót drogowych prosimy o dodanie do dokumentacji przetargowej projektu branży drogowej.

Odpowiedź

Zamawiający nie posiada projektu branży drogowej. Proszę trzymać się wytycznych dotyczących odtworzenia nawierzchni z UM Aleksandrów Kujawski, które zostały zamieszczone jako uzupełnienie SIWZ w dniu 07.04.2020.

Pytanie nr 20

W opisie przedmiotu zamówienia w części dotyczącej ul. Wyspiańskiego – Krasieńskiego wyszczególniony jest kanał dn 1800mm w ilości 143mb, który nie występuje w innych dokumentach zamieszczonych na stronie Zamawiającego. W związku z tym proszę o sprecyzowanie czy ten kanał jest w zakresie realizacji?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że ww. zapis dotyczy kanału o średnicy 800 mm o klasie sztywności jak pozostałe kanały wykazane w przedmiarze i dokumentacji technicznej. Jednocześnie Zamawiający wprowadzi odpowiednią zmianę do treści SIWZ.

Pytanie nr 21

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności w ilościach kanałów sanitarnych i deszczowych opisanych w OPZ, a podanymi ilościami w kosztorysach które wykonawca musi przedstawić Zamawiającemu.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że długości i ilości kanałów sanitarnych i deszczowych opisanych w OPZ są podstawą do wyceny. Przyjęte długości w przedmiarze i tym samym kosztorysie ofertowym należy skorygować o te wykazane w OPZ.

Pytanie nr 22

Proszę o podanie hierarchii ważności dokumentów przy realizacji niniejszego zamówienia.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że zgodnie z zapisami umowy w SIWZ w przypadku wystąpienia rozbieżności, w celu interpretacji pierwszeństwo będą miały dokumenty, znajdujące się wyżej na następującej liście:

- 1) Umowa,
- 2) Opis Przedmiotu Zamówienia,
- 3) Dokumentacja projektowa,
- 4) Instrukcja dla Wykonawców wraz z załącznikami,
- 5) oferta Wykonawcy wraz z oświadczeniami i dokumentami złożonymi wraz z ofertą,
- 6) kosztorys ofertowy.

Pytanie nr 23

Czy Zamawiający posiada podstawy prawne do dysponowania wszystkimi działkami niezbędnymi do realizacji niniejszego zadania?



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



**Rzeczpospolita
Polska**

Odpowiedź

Tak, Zamawiający posiada wymagane zgody do dysponowania działkami na cele realizacji przedsięwzięcia.

Pytanie nr 24

Proszę o udostępnienie uzgodnień z gestorami sieci występującymi na terenie przyszłej budowy.

Odpowiedź

Zamawiający przekaze stosowne dokumenty po podpisaniu umowy z Wykonawcą. Inwestycja posiada aktualne pozwolenie na budowę.

Pytanie nr 25

Proszę o udostępnienie warunków przyłączy energetycznych do przepompowni oraz tłoczni.

Odpowiedź

Zamawiający zapewnia dostawę energii elektrycznej na czas rozruchu. Zamawiający posiada stosowne umowy z energetyką.

Pytanie nr 26

Prosimy o udostępnienie na stronie zamawiającego opisu technicznego projektu na zakres przetargu.

Odpowiedź

Zamawiający udostępnia stosowny tom dokumentacji.

Pytanie nr 27

Prosimy o udostępnienie warunków na odtworzenie nawierzchni od zarządcy dróg.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że warunki na odtworzenie nawierzchni od zarządcy dróg zostały udostępnione na Portalu w dniu 07.04.2020 r.

Pytanie nr 28

Prosimy o sprecyzowanie zapisów z kosztorysu:

2.6.81 *Podbudowy betonowe bez dylatacji.grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 1*
160,000 m2

Obmiar: 1160,00 = 1 160,000

2.6.82 *Podbudowy betonowe bez dylatacji.dodatek za każdy dalszy 1 cm 1*
160,000 m2

Obmiar: 1160,00 = 1 160,000

Mnożniki: R = 3.0000 M = 3.0000 S = 3.0000

2.6.83 *Nawierzchnie z płyt żelbetowych z demontażu 1 160,000 m2*
Obmiar: 1160,00 = 1 160,000

22.1. Co autor miał na myśli wpisując: podbudowie betonowej pod płyty - czy nie może to być warstwa kruszywa ?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że należy przygotować ofertę zgodnie z załączonym przedmiarem oraz warunkami na odtworzenie nawierzchni od zarządcy dróg, które zostały udostępnione na Portalu w dniu 07.04.2020 r.



Pytanie nr 29

22.2. Co w sytuacji gdy płyty z demontażu nie będą nadawały się do ponownego ułożenia po naszych robotach ?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że należy przygotować ofertę zgodnie z załączonym przedmiarem oraz warunkami na odtworzenie nawierzchni od zarządcy dróg, które zostały udostępnione na Portalu w dniu 07.04.2020 r.

Pytanie nr 30

Zgodnie z nowym zamieszczonym OPZ z dnia 07.04.2020 w ul. Wyspiańskiego (z odnogami w ul. Krasieńskiego):

a. Zakres inwestycji do wybudowania:

Długość kolektora głównego sanitarnego:

1270 m kanał grawitacyjny, z czego

OPZ - \varnothing 200 – 346 m; przedmiar 745 mb

OPZ \varnothing 250 – 313 m ; przedmiar – 294 mb

OPZ \varnothing 315 – 262 m; przedmiar- 121 mb

OPZ \varnothing 400 – 241 m, oraz: przedmiar 215 mb

108 m wymiana istniejącego kanału na \varnothing 200

310 m wymiana istniejącego kanału na kanał tłoczny \varnothing 110

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności i udostępnienie profil sieci kanalizacyjnej w tej ulicy, w celu określenia głębokości ich posadowienia.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że długości i ilości kanałów sanitarnych i deszczowych opisanych w OPZ są podstawą do wyceny. Przyjęte długości w przedmiarze i tym samym kosztorysie ofertowym należy skorygować o te wykazane w OPZ.

Zamawiający udostępnia przekrój dotyczący ul. Krasieńskiego.

Pytanie nr 31

Prosimy o wskazanie lokalizacji kanału DN 200 (w przedmiarze wskazana jest średnica DN 160 mm) i DN 110 mm oraz materiału z którego są wykonane oraz określenie czy wymiana ma nastąpić po śladzie istniejących kanałów?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że lokalizacja DN 200 ma być zgodna z udostępnioną mapą sytuacyjną. Należy je układać w jednym wykopie obok kanału DN 200. Proszę przyjąć do kalkulacji średnicę DN 200 a nie 160.

Pytanie nr 32

Zgodnie z nowym zamieszczonym OPZ z dnia 07.04.2020 w długość głównego kolektora deszczowego (w tym odnoga w ul. Krasieńskiego z montażem separatora i osadnika).

774 m kolektor główny w ul. Wyspiańskiego, z czego:

OPZ \varnothing 250 – 153 m – przedmiar: 154 mb

OPZ \varnothing 315 – 413 m – przedmiar: 572 mb

OPZ \varnothing 400 – 208 m – przedmiar: 215 mb

323 m odprowadzenie w ul. Krasieńskiego w kierunku oczyszczalni ścieków, z czego:

OPZ \varnothing 800 – 11 m – przedmiar: 218 mb

OPZ \varnothing 500 – 41 m – przedmiar: - 145 mb



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Rzeczpospolita
Polska

OPZ Ø 300 – 40 m – przedmiar:

OPZ Ø 1800 – 143 m – przedmiar:

OPZ Ø 500 – 88 m jako wymiana istniejącego rurociągu na pcv, wraz z wymianą studzienek rewizyjnych

RAZEM kolektor deszczowy: 1097,0 m

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności w zakresie długości i średnic kanałów oraz udostępnienie profili dla przedmiotowych kanałów w celu określenia głębokości ich posadowienia. I prawidłowego wyliczenia robót ziemnych.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że długości i ilości kanałów sanitarnych i deszczowych opisanych w OPZ są podstawą do wyceny. Przyjęte długości w przedmiarze i tym samym kosztorysie ofertowym należy skorygować o te wykazane w OPZ.

Pytanie nr 33

Prosimy również o potwierdzenie średnicy kanału DN 1800 mm.

Odpowiedź

Zamawiający odsyła do odpowiedzi na pytanie nr 20.

Pytanie nr 34

Prosimy o wskazanie lokalizacji kanału DN 500mm oraz materiału, z którego jest wykonany oraz określenie czy wymiana ma nastąpić po śladzie istniejącego kanału?

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że lokalizacja kanału ma być zgodna z załączoną do przetargu dokumentacją projektową, materiał Pragma Plus SN8, należy układać obok istniejącego kanału.

Pytanie nr 35

Zgodnie z nowym zamieszczonym OPZ z dnia 07.04.2020 w ul. Wyspiańskiego (z odnogami w ul. Krasińskiego) w uwagach znajduje się informacja, iż działki zabudowane o numerach 3/6,3/7,3/8 usytuowane są na wysokości kanału tłoczego co skutkuje brakiem możliwości włączenia do sieci kanalizacji sanitarnej. Sugeruje się zaprojektowanie sieci kanalizacji sanitarnej i podłączenie do studzienki rozprężnej i włączenie do zakresu wykonania w ramach przedsięwzięcia. Prosimy o doprecyzowanie przedmiotowego zapisu i potwierdzenie, iż w zakres wykonania przedmiotowego zamówienia wchodzi również wykonanie dokumentacji projektowej.

Odpowiedź

Zamawiający wyłącza te włączenia z zakresu przedmiotowego projektu do realizacji w ramach niniejszego zamówienia.

Pytanie nr 36

Prosimy o określenie sposobu zakończenia przyłączy dla każdej z ulic dla kanalizacji sanitarnej. Z uwagi na brak informacji w dokumentacji projektowej, brak zestawień przyłączy prosimy o doprecyzowanie w jaki sposób zakończone jest przyłącze czy studzienek czy kształtką typu korek.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Rzeczpospolita
Polska

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że należy zakończyć przyłącza zaślepką - korkiem.

Pytanie nr 37

Prosimy o udostępnienie zestawienia studni kanalizacyjnych dla kanalizacji sanitarnej i deszczowej w zakresie średnic i wysokości, oraz wskazanie parametrów studni kanalizacyjnych. (czy studnie mają być żelbetowe czy betonowe, zakończone zwężką czy płytą?)

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że należy postępować zgodnie z załączonym Opiszem technicznym do projektu budowlanego. Zakończenie studni betonowych poprzez zwężkę betonową („stożek”).

Pytanie nr 38

Prosimy o wskazanie parametrów materiałowych wpustów oraz kratek (wpusty zwykłe z osadnikiem czy krawężnikowe- jezdniowe).

Odpowiedź

Zamawiający udostępnia rysunek techniczny opisujący to rozwiązanie.

Pytanie nr 39

Prosimy o doprecyzowanie parametrów studni na przyłączach kanalizacyjnych czy Zamawiający wymaga zastosowania studni DN 315 czy 425 mm? Jest to istotna informacja ze względu na cenę studni.

Odpowiedź

Zamawiający wymaga zastosowania studni DN 425.

Pytanie nr 40

Prosimy o określenie parametrów włączów kanalizacyjnych dla kanalizacji sanitarnej i deszczowej. (klasa obciążenia, czy z wypełnieniem czy bez, z wentylacją czy bez itp.).

Odpowiedź

Zamawiający odsyła do odpowiedzi na pytanie nr 10.

Pytanie nr 41

Prosimy o wskazanie wymagań materiałowych dla rur dla kanalizacji sanitarnej i deszczowej, określenie ich parametrów, klasy wytrzymałości.

Odpowiedź

Zamawiający oczekuje dostaw zgodnie z Opiszem do projektu Budowlanego (Pragma Plus - SN 8).

Pytanie nr 42

Czy Zamawiający będzie pobierał opłaty za zajęcie pasa drogowego przy budowie kanalizacji deszczowej wraz z przyłączami?



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Fundusz Spójności



Rzeczpospolita
Polska

Odpowiedź

Zamawiający odsyła do odpowiedzi na pytanie nr 17.

Pytanie nr 43

Prosimy o doprecyzowanie rodzaju kształtek określanych jako PP Pragma - łączone na wcisk zawartych w przedmiarze robót dla poszczególnych ulic. Prosimy o wskazanie ich rodzaju (łuki kolana, trójniki) i wskazania prawidłowych ilości w stosunku do nowych długości kanalizacji zawartych w OPZ z dnia 07.04.2020

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że ww. zakres należy szacować zgodnie z przyjętą praktyką budowlaną i wytycznymi KNR.

Powyższe odpowiedzi na pytania wykonawców stanowią integralną część SIWZ.

Mając na uwadze fakt, że w ocenie Zamawiającego żadna z powyższych odpowiedzi nie powoduje wydłużenia czasu sporządzania ofert, Zamawiający nie zmienia terminu składania ofert.

Z poważaniem,
Prezes Zarządu

mgr Jan Wiśniowski

Załączniki, pliki pn.:

1. „1.0.Osadnik_i_separator_Wyspiańskiego_Krasińskiego_plan_syt.”
2. „2.0.Osadnik_i_separator_Wyspiańskiego_Krasińskiego_schemat”
3. „3.0.Plan_syt_tłocznia_Wyspiańskiego”
4. „4.0.Schemat_tłocznia_Wyspiańskiego”
5. „5.0.Wpust_uliczny_schemat”
6. „przekrój_podłużny_Krasińskiego”
7. „przekrój_podłużny_Wyspiańskiego_kan_deszcz.”
8. „Ogólny opis techniczny budowy_sieci_kanalizacji_w_Al.Kujawskim”