

Białskie Wodociągi i Kanalizacja
„WOD-KAN” Spółka z o.o.
21-500 Biała Podlaska, ul. Narutowicza 35A
tel. 83 342 60 71, fax 83 342 29 13
KRS 0000088316 NIP 537-000-13-88

Biała Podlaska 08.11.2018r

JRP - 82 / XI / 2018

Dotyczy: Znak Sprawy: OCZ-PRZ/ 7 /2018 **Przebudowa i modernizacja gospodarki ściekowej i gospodarki osadowej na Oczyszczalni Ścieków w Białej Podlaskiej w ramach Projektu: „Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków wraz z przepompownią centralną oraz efektywnym zarządzaniem systemem wodociągowo-kanalizacyjnym w Białej Podlaskiej”**

Działając w trybie art. 38 ust.2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych, Białskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Sp. z o.o. w Białej Podlaskiej udziela wyjaśnień treści SIWZ w sprawie udzielenia w/w zamówienia publicznego:

1. PYTANIE:

BUDYNEK KRAT OB. NR 2 Zgodnie z zapisem w załączniku nr. 2 do oferty –Wykaz cen jest zapis : „wykonanie termoizolacji budynku, wymiana okien, drzwi, barier ochronnych, prace do wykonania zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej” a według Ekspertyzy technicznej obiektów istniejących – Zakres niezbędnych prac remontowych ze względu na stan techniczny to :

- Elewacja - brudna, wymaga oczyszczenia z glonów i wykonania powłoki malarskiej zapobiegającej porostowi glonów
 - Wewnętrzne elementy stalowe wykazują wzmożoną korozję. Element należy oczyścić do stopnia czystości Sa1 i wykonać malowanie farbami antykorozyjnymi. Uzyskanie stopnia czystości Sa1 polega na zgrubnej obróbce strumieniowo-ściernej. Na oglądanej powierzchni nie może być olejów, smarów, pyłu, większych śladów zardzy, rdzy, powłoki malarskiej czy obcych zanieczyszczeń.
 - Okna z profili PCW były wymieniane 10 lat temu. Są brudne, dlatego należy je oczyścić i doprowadzić do właściwego stanu technicznego.
 - Wrota i drzwi - do wymiany lub oczyszczenia i wykonania malarskiej powłoki antykorozyjnej
- Pytanie :

Czy zakres prac do wykonania w ramach przedmiotowego zamówienia należy wycenić wg załącznika nr. 2 do oferty –Wykaz cen czy też ekspertyzy technicznej?

ODPOWIEDŹ:

Punkt B.4 PFU stanowi opis koncepcyjnych wymagań w stosunku do przedmiotu zamówienia. Punkt B4.2.4 dotyczy budynku krat (obiekt nr 2) str.64.

Zakres prac do wykonania w ramach przedmiotowego zamówienia należy wycenić opierając się na wymaganiach zamieszczając ceny w załączniku nr 2 do oferty z uwzględnieniem ewentualnych prac do wykonania określonych w ekspertyzie technicznej ujętych w pkt. 2.1.1g.

2. PYTANIE:

PIASKOWNIK PODŁUŻNY OB. NR 4 W PFU str. 75 jest zapis:

„Prace do wykonania zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej (wymiana nadlewów na koronie zbiornika, naprawa pęknięć ścian, miejscowa naprawa żelbetu, powłoka ochronna na beton)”

W załączonych przez Zamawiającego materiałach przetargowych w tym Ekspertyzie technicznej obiektów istniejących - załącznik nr. 1 do PFU nie ma oceny stanu technicznego piaskownika.

Pytanie czy Zamawiający posiada dodatkową ekspertyzę? Jeśli tak , to prosimy o udostępnienie.

A jeśli nie to jaki zakres prac należy wycenić ?

ODPOWIEDŹ:



Załączamy ekspertyzę techniczną piaskownika. Punkt B 4.1.2.6 PFU dotyczy piaskownika podłużnego (obiekt nr 4)

Zakres prac do wykonania w ramach przedmiotowego zamówienia należy wycenić opierając się na wymaganiach zamieszczając ceny w załączniku nr 2 do oferty z uwzględnieniem ewentualnych prac do wykonania określonych w ekspertyzie technicznej ujętych w pkt. 2.1.1g.

3. PYTANIE:

W PFU str. 85 jest zapis:

„Przed osadnikami od strony dopływu ścieków na całej szerokości osadników, przewiduje się wykonanie komory rozptylowej szer 3 m długość 16 m”

W załączniku nr. 2 do oferty –Wykaz cen brak jest wymienionej komory.

Prosimy o uzupełnienie.

ODPOWIEDŹ:

W załączniku nr 2 do oferty- Wykaz cen w pkt.9.1.1 jest wyszczególniony obiekt –Komora rozdziału ścieków na osadniki wtórne Ob. 10C.

4. PYTANIE:

W PFU str. 88 jest zapis:

„Ścieki z osadników wstępnych odpływać będą do żelbetowego kanału zbiorczego poprzez odpływowe koryta żelbetowe o szerokości 0,6-0,8 m. Kanał zbiorczy będzie stanowił wydzieloną część osadników, szerokość wewnętrzna kanału: min. 0,8 m.”

W załączniku nr. 2 do oferty –Wykaz cen brak jest wymienionego kanału.

Prosimy o uzupełnienie

ODPOWIEDŹ:

Kanały i koryta przy osadniku wstępnym mogą być ujęte w załączniku nr 2 do oferty – Wykaz cen w pkt. 7.1.a.

5. PYTANIE:

Ob. nr 8a, 8b, 8c, 8d Komory predenitryfikacji, defosfatacji i denitryfikacji

W PFU str. 103 jest zapis: *„Ponadto należy wykonać niezbędne prace w obiekcie zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej opracowanej na etapie koncepcji (Załącznik do PFU - nr 1) m.in.:uszczelnić dylatacje ścian: przyklejenie taśm PVC od strony ścieków;należy skuć i następnie dokonać reprofilacji skorodowanego betonu na koronach ścian,dokonać napraw ubytków betonu na powierzchni ścian i dna,wykonać powłoki ochronne dla betonu,ewentualne pęknięcia ścian występujące poniżej lustra ścieków wypełnić elastyczną żywicą PU metodą iniekcji ciśnieniowej”*

W załączonych przez Zamawiającego materiałach przetargowych w tym Ekspertyzie technicznej obiektów istniejących - załącznik nr. 1 do PFU nie ma oceny stanu technicznego istniejących komór.

Pytanie czy Zamawiający posiada dodatkową ekspertyzę? Jeśli tak , to prosimy o udostępnienie.

A jeśli nie to jaki zakres prac należy wycenić?

ODPOWIEDŹ:

Załączamy ekspertyzę techniczna komór denitryfikacji i defosfatacji , które po modernizacji mają pełnić rolę komór predenitryfikacji, defosfatacji i denitryfikacji.

6. PYTANIE:

Obiekty nr 9a, 9b Przebudowa dwóch istniejących komór nitryfikacji

W PFU jest zapis:

„Ponadto należy wykonać niezbędne prace w obiekcie zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej opracowanej na etapie koncepcji (Załącznik do PFU - nr 1)”





W załączonych przez Zamawiającego materiałach przetargowych w tym Ekspertyzie technicznej obiektów istniejących - załącznik nr. 1 do PFU nie ma oceny stanu technicznego istniejących komór.

Pytanie czy Zamawiający posiada dodatkową ekspertyzę? Jeśli tak, to prosimy o udostępnienie.

A jeśli nie to jaki zakres prac należy wycenić?

ODPOWIEDŹ:

Załączamy ekspertyzę techniczną istniejących komór napowietrzania (nitrifikacji) 9a i 9b.

7. PYTANIE:

Ob. nr 11 a, 11 b osadniki radialne

W PFU jest zapis:

„Ponadto należy wykonać niezbędne prace w obiekcie zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej opracowanej na etapie koncepcji (Załącznik do PFU - nr 1)”

W załączonych przez Zamawiającego materiałach przetargowych w tym Ekspertyzie technicznej obiektów istniejących - załącznik nr. 1 do PFU nie ma oceny stanu technicznego istniejących osadników.

Pytanie czy Zamawiający posiada dodatkową ekspertyzę? Jeśli tak, to prosimy o udostępnienie.

A jeśli nie to jaki zakres prac należy wycenić?

ODPOWIEDŹ:

Załączamy ekspertyzę techniczną osadników wtórnych OB. 11 a, OB. 11 b (osadniki radialne)

8. PYTANIE:

BUDYNEK WIRÓWEK, MASZYNOWN OB. NR 19

Prosimy o potwierdzenie, iż zakres prac niezbędnych do wykonania określa Załącznik nr. 2 do oferty –Wykaz cen.

W PFU brak jest informacji jakie prace należy wykonać

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający zmienia treść pkt B.4.1.2.21 Budynek wirówek i maszynowni (obiekt nr 19) – przebudowa obiektu i nadaje mu brzmienie:

B.4.1.2.21 Budynek wirówek i maszynowni (obiekt nr 19) – przebudowa obiektu Budynek wirówek i maszynowni Ob. 19 i Ob. 19b stanowią jeden budynek zespolony. W ramach odrębnego postępowania przetargowego wyłoniony w nim wykonawca będzie odpowiedzialny za dostawę wraz z montażem urządzeń instalacji zagęszczania i odwadniania osadów ściekowych oczyszczalni ścieków w Białej Podlaskiej, w szczególności:

- 6). demontaż istniejącej instalacji zagęszczania i odwadniania osadów ściekowych, oraz wyposażenia technologicznego wraz z kompletem:
 - n. orurowania, armaturą, instalacjami niskiego napięcia i słaboprądowymi, AKPiA**
- 7). dostawę i montaż:
 - o. nowego ciągu zagęszczania osadu nadmiernego wraz z kompletnym orurowaniem i armaturą,*
 - p. nowego ciągu odwadniania przefermentowanego osadu wraz z kompletnym orurowaniem i armaturą,*
 - q. Montaż pomp osadu wraz z kompletnym orurowaniem i armaturą.**
- 8). roboty budowlane związane z montażem urządzeń instalacji zagęszczania i odwadniania osadów ściekowych:
 - r. modernizacja rozdzielni elektrycznych (dotyczy tylko i wyłącznie prac związanych z montażem nowych urządzeń technologicznych w**



- zakresie instalacji zagęszczania i odwadniania osadu),
- s. wymiana instalacji wod-kan. (dotyczy tylko i wyłącznie instalacji obsługi nowych zamontowanych w ramach niniejszego Umowy, urządzeń technologicznych w zakresie instalacji zagęszczania i odwadniania osadu),
 - t. wymiana instalacji elektrycznych (dotyczy tylko i wyłącznie instalacji elektrycznych zasilających nowe zamontowane w ramach niniejszego Umowy, urządzenia technologiczne instalacji zagęszczania i odwadniania osadu),
 - u. wymiana instalacji AKPiA (dotyczy tylko i wyłącznie instalacji AKPiA obsługujących nowe zamontowane w ramach niniejszego Umowy, urządzenia technologiczne instalacji zagęszczania i odwadniania osadu),
 - v. wymiana rurociągów technologicznych (dotyczy tylko i wyłącznie rurociągów technologicznych obsługi nowych zamontowanych w ramach niniejszego Umowy, urządzeń technologicznych w zakresie instalacji zagęszczania i odwadniania osadu, wewnątrz budynku wirówek i maszynowni (Obiekt nr 19),
 - w. budowa pomieszczenia Sterowni w Budynku wirówek Ob. Nr 19, w której zlokalizowane będą elementy sterowania, monitorowania i archiwizacji instalacji zagęszczania i odwadniania osadu,
 - x. wykonanie wentylacji grawitacyjnej, mechanicznej i klimatyzacji pomieszczenia Sterowni i szaf sterowniczych,
 - y. montaż wciągników wraz konstrukcjami wsporczych do demontażu zagęszczarek osadu i wirówek osadu,
 - z. wykonanie niezbędnych cokołów i pomostów obsługowych dostarczanych urządzeń.
- 9). wykonanie, przy udziale Personelu Zamawiającego, inwentaryzacji szczegółowej stanu istniejącego dwóch pomieszczeń instalacji zagęszczania i odwadniania osadów ściekowych w Budynku wirówek Ob. Nr 19, z uwzględnieniem Ekspertyzy technicznej obiektów istniejących– Załącznik nr 1 do niniejszej Części III OPZ;
- 10). niezbędne prace odnowienia pomieszczeń instalacji zagęszczania i odwadniania w Budynku wirówek Ob. Nr 19, zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej opracowanej na etapie koncepcji (Załącznik nr 1 do SIWZ, Część III OPZ), w szczególności:
- d. uzupełnienie ubytków tynków ścian wewnętrznych istniejących i powstałych w wyniku prac montażowych, materiału wzornictwo i kolorystyka uzgodnione z Zamawiającym na etapie wykonawstwa,,
 - e. uzupełnienie ubytków w posadzkach powstałych w wyniku prac montażowych, materiału wzornictwo i kolorystyka uzgodnione z Zamawiającym na etapie wykonawstwa,
 - f. malowanie ścian farbami odpornymi na warunki panujące w pomieszczeniach, kolorystyka uzgodniona z Zamawiającym,

UWAGA:

Opisane powyżej w pkt 1) ÷5) roboty budowlane i dostawy nie są objęte Przedmiotem Zamówienia niniejszego Kontraktu

W Budynku wirówek i maszynowni Ob. 19 zakres prac objętych Przedmiotem niniejszego Zamówienia istniejącym budynku wirówek i maszynowni (obiekt nr 19), obejmuje m.in.:

- Wymiana instalacji wod-kan w budynku.
- Wymiana instalacji elektrycznych w budynku,
- Wymiana systemu wentylacji grawitacyjnej i mechanicznej budynku,
- Wymiana pozostałych rurociągów technologicznych
- Wymiana instalacji higienizacji osadu odwodnionego

Ponadto należy wykonać niezbędne prace w obiekcie zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej opracowanej na etapie koncepcji nie objęte w pkt 5). powyżej.

Na czas wykonywania przebudowy obiektu należy przewidzieć rozwiązania zapewniające ciągłość i niezakłóconą pracę oczyszczalni.

Zamawiający zmienia treść Załącznika nr 2 do Oferty – Wykaz Cen poprzez zmianę treści pkt 15 tabeli Wykazu Cen:

15.	BUDYNEK WIRÓWEK, MASZYNOWNI I INST. HYDROLIZY OB. NR 19		
15.1	Roboty budowlane		
15.1.1	<i>Remont istniejącego budynku wirówek, w szczególności wymiana:</i> • stolarki okiennej i drzwiowej oraz bram, • obróbek blacharskich, • pokrycia dachowego wraz z ociepleniem stropu <i>oraz:</i> • malowanie i remont pomieszczeń, • wykonanie nowych posadzek		
15.1.2	<i>Prace do wykonania zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej m.in.:</i> <i>Docieplenie ścian, zabezpieczenie antykorozyjne wszystkich elementów salowych, usunięcie zacieków pod stropem konstrukcji wsporczej wirówek, malowanie ścian, stropów i klatki schodowej, Opaska wokół budynku, podjazdy do wrót i naprawa nawierzchni placów</i>		
15.2	Roboty instalacyjne		
15.2.1	<i>Nowa instalacja wewnętrzna biogazu wraz z niezbędną armaturą, wykonanie nowej szafy gazowej wraz z automatyczną armaturą odcinającą.</i>		
15.2.2	<i>Wymiana instalacji wod-kan, c.o. i gazu</i>		
15.2.3	<i>Wymiana systemu instalacji wentylacji grawitacyjnej i mechanicznej</i>		





15.2.4	Wymiana instalacji elektrycznych		
15.3	Wyposażenie technologiczne - maszynownia WKF/wymiennikownia		
15.3.1	Rurowy wymiennik ciepła - kpl. 2 moc grzewcza 250 kW, wyposażony w izolację termiczną z wełny mineralnej w osłonie z blachy aluminiowej		
15.3.2	Kocioł gazowy - kpl. 2 zasilanie: biogaz/propan-butan, moc cieplna: 240 kW		
15.3.3	Wymiana instalacji higienizacji osadu odwodnionego		

9. PYTANIE:

ZBIORNIK OSADÓW ZAGĘSZCZONYCH OB. NR 20

W PFU jest zapis :

Ponadto należy wykonać niezbędne prace w obiekcie zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej opracowanej na etapie koncepcji (Załącznik do PFU - nr 1)

W załączonych przez Zamawiającego materiałach przetargowych w tym Ekspertyzie technicznej obiektów istniejących - załącznik nr. 1 do PFU nie ma oceny stanu technicznego istniejących zbiorników osadu.

Pytanie czy Zamawiający posiada dodatkową ekspertyzę? Jeśli tak, to prosimy o udostępnienie.

A jeśli nie to jaki zakres prac należy wycenić?

ODPOWIEDŹ:

Załączamy ekspertyzę techniczną zbiornika osadów zagęszczonych OB.20

10. PYTANIE:

KOMORY FERMENTACYJNE OB. NR 21a, 21 b

W PFU jest zapis:

Ponadto należy wykonać niezbędne prace w obiekcie zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej opracowanej na etapie koncepcji (Załącznik do PFU - nr 1)

W załączonych przez Zamawiającego materiałach przetargowych w tym Ekspertyzie technicznej obiektów istniejących - załącznik nr. 1 do PFU nie ma oceny stanu technicznego istniejących komór fermentacyjnych.

Pytanie czy Zamawiający posiada dodatkową ekspertyzę? Jeśli tak, to prosimy o udostępnienie.

A jeśli nie to jaki zakres prac należy wycenić?

ODPOWIEDŹ:

Załączamy ekspertyzę techniczną komór fermentacyjnych OB.21a, OB21b.

11. PYTANIE:

ZAGĘSZCZACZ OSADU PRZEFERMENTOWANEGO OB. NR 22

W PFU jest zapis:

„Ponadto należy wykonać niezbędne prace w obiekcie zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej opracowanej na etapie koncepcji (Załącznik do PFU - nr 1)”

W załączonych przez Zamawiającego materiałach przetargowych w tym Ekspertyzie technicznej obiektów istniejących - załącznik nr. 1 do PFU nie ma oceny stanu technicznego istniejącego zagęszczacza.

Pytanie czy Zamawiający posiada dodatkową ekspertyzę? Jeśli tak , to prosimy o udostępnienie.

A jeśli nie to jaki zakres prac należy wycenić ?

ODPOWIEDŹ:

Załączamy ekspertyzę techniczną zagęszczacza osadu przefermentowanego OB.22.

12. PYTANIE:

STACJA PODCZYSZCZANIA I POMPOWNIA ODCIEKÓW OB. NR 23, 23a

W PFU jest zapis:

Ponadto należy wykonać niezbędne prace w obiekcie zgodnie z zakresem określonym w Ekspertyzie technicznej opracowanej na etapie koncepcji (Załącznik do PFU - nr 1)

W załączonych przez Zamawiającego materiałach przetargowych w tym Ekspertyzie technicznej obiektów istniejących - załącznik nr. 1 do PFU nie ma oceny stanu technicznego istniejącej pompowni.

Pytanie czy Zamawiający posiada dodatkową ekspertyzę? Jeśli tak , to prosimy o udostępnienie

A jeśli nie to jaki zakres prac należy wycenić?

ODPOWIEDŹ:

Załączamy ekspertyzę techniczną stacji podczyszczania odcieków OB.23.

13. PYTANIE:

ZBIORNIK BIOGAZU OB.NR 24b

Na planie Zagospodarowania terenu zbiornik jest oznaczony jako modernizowany a zgodnie z zapisami w PFU „W celu zapewnienia odpowiedniej kubatury zbiornika biogazu przewidziano wykonanie nowego zbiornika o kubaturze zbliżonej do istniejącego zbiornika biogazu.

Podobnie jak istniejący zbiornik przewidziano wykonanie zbiornika w istniejącym nieeksploatowanym zbiorniku biostruktur”

Prosimy o potwierdzenie iż należy wykonać nowy obiekt.

ODPOWIEDŹ:

Koncepcja modernizacji przewiduje wykonanie nowego zbiornika biogazu.

14. PYTANIE:

Stacja rozdzielczo - pomiarowa biogazu (obiekt nr 25) - obiekt istniejący

Prosimy o potwierdzenie, że nie są przewidziane prace remontowo-budowlanych dla tego obiektu

ODPOWIEDŹ:

W koncepcji nie przewidziano ważnych prac remontowo budowlanych dla tego obiektu.

15. PYTANIE:

Odsiarczalnia biogazu (obiekt nr 26b) - obiekt projektowany

Prosimy o potwierdzenie, że nie są przewidziane prace remontowo-budowlanych dla tego obiektu - poza przebudową ogrodzenia

ODPOWIEDŹ:

Obiekt nowy do budowy PFU str. 199.

16. PYTANIE:

Stacja schładzania biogazu (obiekt nr 28) - obiekt projektowany

Prosimy o potwierdzenie o braku prac remontowo-budowlanych dla tego obiektu.

ODPOWIEDŹ:

Obiekt nowy do budowy PFU str. 202.

17. PYTANIE:

Węzeł tłoczny biogazu (obiekt nr 29) - obiekt projektowany



Prosimy o potwierdzenie, że nie są przewidziane prace remontowo-budowlanych dla tego obiektu.

ODPOWIEDŹ:

Obiekt nowy (kontener ocieplony) PFU str. 204.

18. PYTANIE:

KOMORY OB. NR 32

Zgodnie z zapisem PFU „*należy zdemontować wyposażenie komory oraz wykonać prace remontowe konstrukcji obiektu*”

Prosimy o określenie zakresu prac niezbędnego do wykonania

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający podtrzymuje zapisy zawarte w SIWZ.

19. PYTANIE:

W PFU pkt. B.4.1.2.58. Drogi i place na terenie Oczyszczalni jest zapis:

„*W ramach przebudowy i modernizacji Oczyszczalni przewiduje się wykonanie:*

- *nowych dróg i placów zgodnie z układem koncepcyjnym przedstawionym na Planie Zagospodarowania Terenu (rys. nr 1); do obiektów*

Prosimy o określenie dla nowoprojektowanych dróg konstrukcji oraz określenie kategorii ruchu.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający, modyfikuje treść pierwszego tiretu pkt B.4.1.2.58 Drogi i place na terenie Oczyszczalni, nadając mu treść:

- nowych dróg i placów technologicznych o nawierzchni asfaltowej i/lub betonowej i/lub betonowej kostki brukowej, o minimum kategorii ruchu drogowego KR3, dla zapewnienia bezpiecznego, bezkolizyjnego dojazdu do wszystkich budynków i budowli technologicznych modernizowanej oczyszczalni, oraz wykonywania w tych obiektach przypisanych im funkcji technologicznych, pojazdami typu:
 - ładowarka kołowa budowlana, z łyżką o pojemności min. 3,4 m³
 - zestaw ciągnik rolniczym wraz z dwoma przyczepami rolniczymi lub przyczepą asenizacyjną min. 32 m³
 - samochodem ciężarowym samowyładowczym 6x4

20. PYTANIE:

W PFU pkt. B.4.1.2.58. Drogi i place na terenie Oczyszczalni jest zapis:

„*naprawy istniejących dróg, placów oraz chodników*”

Prosimy o określenie jaki zakres prac należy wykonać w ramach naprawy dróg i chodników.

ODPOWIEDŹ:

W ramach Przedmiotu Zamówienia Zamawiający oczekuje:

- naprawy wszystkich istniejących dróg i placów poprzez wykonanie minimum nowej warstwy ścieralnej asfaltowej i/lub betonowej i/lub betonowej kostki brukowej,
- naprawy wszystkich istniejących ciągów komunikacji pieszej (chodników) poprzez minimum wymianę warstwy wierzchniej i wykonanie jej z nowych płyt betonowych chodnikowych lub z betonowej kostki brukowej,
- naprawy wszystkich istniejących chodników, dróg i placów poprzez minimum wymianę wszystkich krawężników i obrzeży chodnikowych.

21. PYTANIE:

Osad wstępny

Zgodnie ze schematem blokowym osad wstępny z pompowni osadów (ob. nr 15) trafia do Zagęszczacza grawitacyjnego.



Na Rysunku nr 1 (plan zagospodarowania terenu) jest tylko Zagęszczacz osadu przefermentowanego (Ob. 22). Zgodnie z zapisami PFU str. 190 do Ob.22 będzie doprowadzany grawitacyjnie tylko osad przefermentowany z komór fermentacyjnych. Zwracamy się z prośbą o wskazanie na mapie (nr obiektu) zagęszczacza grawitacyjnego dla osadów wstępnych oraz uzupełnienie danych technicznych dla tego obiektu w PFU.

ODPOWIEDŹ:

Niniejszy Kontrakt jest kontraktem na roboty budowlane projektowane przez Wykonawcę, zgodnie z Warunkami Kontraktowymi (tzw. żółty FIDIC). W SIWZ Zamawiający przedstawił ideę koncepcji zagospodarowania terenu w oparciu o lokalizację istniejącej, przewidzianej do modernizacji w ramach Przedmiotu Zamówienia oczyszczalni. Schemat blokowy dotyczy możliwości pracy istniejącej oczyszczalni przed modernizacją. Zagęszczacz grawitacyjny dla osadów wstępnych zaznaczony został na planie zagospodarowania rys. nr 1 jako obiekt przebudowany nr 20. Opis zagęszczacza grawitacyjnego osadów wstępnych i innych zgodnie z PFU pkt. B.4.1.2.27 str. 176 zbiornik osadów zagęszczonych (obiekt nr.20) - przebudowa obiektu istniejącego.

22. PYTANIE:

Zwracamy się z prośbą o ujednolicenie nazw i numeracji obiektów nowoprojektowanych i modernizowanych. Na schemacie blokowym oraz na schemacie technologicznym są obiekty takie Zg1, Zg3 itp. których nie ma na mapie Rysunek nr1. Dodatkowo numeracja obiektów na schemacie technologicznym nie odpowiada numeracji obiektów na mapie (Rysunek nr 1), np. na schemacie technologicznym Ob. 4A -osadnik wstępny, na mapie Ob.4 – piaskownik podłużny.

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający przedstawił Schemat blokowy dla zobrazowania układu technologicznego pracy istniejącej oczyszczalni przed modernizacją. Koncepcję wymaganego w ramach Przedmiotu Zamówienia schematu technologicznego dla modernizacji oczyszczalni Zamawiający zawarł w formie załącznika nr 1/P do pytania nr 27. Zamawiający oczekuje, że Wykonawca na etapie projektowania w porozumieniu z Zamawiającym dokona stosownej korekty numeracji z uwzględnieniem obiektów istniejących, modernizowanych i nowobudowanych.

23. PYTANIE:

Zwracamy się z prośbą o informacje, który dokument: schemat blokowy, schemat technologiczny, Załącznik nr 1 jest obowiązujący i opisuje przedmiot zamówienia?

ODPOWIEDŹ:

Przedmiot zamówienia jest opisany w oparciu o plan zagospodarowania terenu-załącznik nr 3 z wyjaśnień z dnia 24.10.2018r. Pomocny może być też schemat technologiczny, który stanowi załącznik nr 1/P do pytania nr 27.

Zamawiający traktuje dokumenty: schemat blokowy, schemat technologiczny, Załącznik nr 1 jako dokumenty równoważne, wzajemnie uzupełniające się. Dokumenty te są obowiązujące i wspólnie opisują przedmiot zamówienia. W opinii Zamawiającego nie zachodzi potrzeba określania gradacji ważności tych dokumentów.

24. PYTANIE:

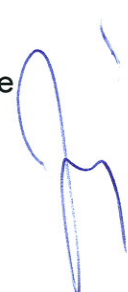
W załączniku nr – Wykaz cen, poz. 18.3.2; 19.3.1 Wydajność pomp: 300 m3/s. Czy jest to właściwa jednostka?

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający zmienia zapis z 300 m³/s na zapis poprawny o treści: ok. 300 m³/h.

25. PYTANIE:

Zgodnie z zapisami PFU osad wtórny (recykulowany i nadmierny) z osadników podłużnych będzie przesyłany z przepompowni zbiorczym rurociągiem tłocznym do Ob. nr 16. Na mapie



brakuje rurociągu osadu z Ob. 17 do Ob. 16. Czy są to istniejące rurociągi, czy Wykonawca ma przewidzieć wykonanie wspomnianych rurociągów?

ODPOWIEDŹ:

Wykonawca powinien zaprojektować i wykonać rurociągi niezbędne do prawidłowej pracy oczyszczalni. Koncepcja – schemat technologiczny (załącznik nr 1/P do pytania nr 27) przewiduje wykonanie wspomnianych rurociągów.

26. PYTANIE:

W nawiązaniu do Odpowiedzi Zamawiającego z dn. 24.10.2018 Pyt. 2 zwracamy się z prośbą o określenie punktów styków pomiędzy Wykonawcą przedmiotowego postępowania a Wykonawcą dla postępowania odrębnego dla niżej wymienionych instalacji:

- instalacja zagęszczania osadu nadmiernego (pompy nadawy, rurociągi, podłączenie wody technologicznej, odprowadzenie odcieków, zasilanie szafy zasilająco -sterowniczej itp.)
- instalacja odwadniania osadu przefermentowanego (pompy nadawy, rurociągi, podłączenie wody technologicznej, odprowadzenie odcieków, zasilanie szafy zasilająco -sterowniczej itp.)

Dodatkowo prosimy o zaznaczenie na schemacie technologicznym punktu styku.

ODPOWIEDŹ:

Dostawa Instalacji zagęszczania i odwadniania osadu jest przedmiotem odrębnego postępowania przetargowego.

Przedmiotowe punkty styku wyznacza odpowiedź na pytanie nr 8 powyżej.

27. PYTANIE:

Ob. 20 Zbiornik osadu zgęszczonego. Na stronie 178 PFU jest zapis:

„W/w osady prze podaniem na zbiornik osadu zagęszczonego będą mieszane w zbiorniku osadu nadmiernego a następnie zagęszczane mechanicznie na urządzeniach zlokalizowanych w budynku wirówek”

Zbiornik osadu nadmiernego nie jest zaznaczony na mapie oraz schemacie technologicznym. Zwracamy się z prośbą o zaznaczenie na mapie (Rysunek nr 1) i podanie nr obiektu zbiornika osadu nadmiernego oraz określenie parametrów technicznych w PFU dla tego obiektu.

ODPOWIEDŹ:

Przesyłamy schemat technologiczny koncepcji modernizacji oczyszczalni (załącznik nr 1/P) gdzie między innymi pokazano przykład zastosowania zbiornika osadu nadmiernego przed zagęszczaniem mechanicznym osadu nadmiernego. W koncepcji zaproponowano zbiornik osadu nadmiernego o pojemności 10m³.

28. PYTANIE

W PFU na stronie 76, wydajność pompy do usuwania pulpy: 45m³/h. W wykazie cen, poz. 4.3.1 wydajność pompy do usuwania pulpy: 25m³/h

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający modyfikuje treść na stronie 76, dotyczącą wydajności pompy do usuwania pulpy i nadaje brzmienie:Wydajność pompy min.25 m³/h.

Parametry pomp Wykonawca powinien zweryfikować na podstawie szczegółowych obliczeń hydraulicznych i dobrać na etapie projektu.

29. PYTANIE:

W PFU na stronie 90 jest zapis, że rurociągi ssawne wyposażone zostaną w zasuwę odcinającą. – 4 szt. Nożowe, miedzykołnierzowe, napęd ręczny.

W wykazie cen brakuje w/w armatury. Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności.

ODPOWIEDŹ:

Niniejszy Kontrakt jest realizowany w formie zaprojektuj i wybuduj. Cena Kontraktowa jest ceną ryczałtową. Załącznik nr 2 do Oferty – Wykaz Cen obejmuje pozycje grupowe cen elementów zbiorczych Przedmiotu Zamówienia



30. PYTANIE:

Komory nitryfikacji (ob. nr 9a, 9b)

Na stronie 106 i 113 znajdują dane techniczne mieszadeł zatapialnych: średnica śmigła = max 720mm, moc znamionowa = max 3,6 kW

W wykazie cen, poz. 8.3.1 średnica śmigła dla tego obiektu wynosi min = 900mm, moc znamionowa max 7,0 kW

Prosimy o wyjaśnienie rozbieżności

ODPOWIEDZ:

Zamawiający modyfikuje treść SIWZ w zakresie danych technicznych mieszadeł zatapialnych na stronie 106 i 113 i nadaje mu brzmienie:

- średnica śmigła dla tego obiektu wynosi min = 900mm, moc znamionowa max 7,0 kW

Dobór mieszadeł oraz parametry technologiczne mieszadeł zapewniające prawidłowe funkcjonowanie technologiczne obiektu zgodnie z gwarantowanymi przez Wykonawcę efektami ekologicznymi i technologicznymi, Wykonawca powinien zweryfikować na etapie projektowania.

31. PYTANIE:

W wykazie cen poz. 7.3.3 występuje jaz regulowany z ogrzewaniem – kpl 2.

W PFU brakuje w/w urządzenia. Prosimy o informacje, czy wspomniany jaz regulowany należy dostarczyć w ramach przedmiotowego postępowania.

ODPOWIEDZ:

Wykonawca dokona doboru parametrów technicznych na etapie projektowania. Po zatwierdzeniu projektu przez Zamawiającego Wykonawca dostarczy, zamontuje i uruchomi odpowiednio dobrany jaz w ramach niniejszego Przedmiotu Zamówienia.

32. PYTANIE

Biorąc pod uwagę:

-liczne wątpliwości, które pojawiły się podczas wizji lokalnej obiektu objętego przedmiotem zamówienia

-brak udostępnionej na stronie Zamawiającego dokumentacji archiwalnej branży konstrukcyjnej, sanitarnej

- brak ekspertyz technicznych dla Obiektów modernizowanych (pytania do Zamawiającego przesłane w dniu. 29.10. 2018)

- charakter kontraktu – projektuj i buduj

zwracamy się z prośbą o przesunięcie terminu składania ofert na 19.12.2018

Dodatkowy czas umożliwi Wykonawcy przygotowanie dokumentów (tj. przygotowanie założeń, wykonanie własnych przedmiarów) umożliwiających uzyskanie ofert od dostawców a co za tym idzie złożenie rzetelnej i konkurencyjnej oferty dla Zamawiającego.

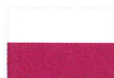
Zwracamy uwagę, iż większość obiektów objętych przedmiotem zamówienia są to obiekty modernizowane dla których dokumentacja archiwalna jest do wglądu w siedzibie Zamawiającego i dla których brak jest ekspertyz technicznych - co znaczenie utrudnia prace w przygotowaniu wyceny.

Dodatkowo warto zaznaczyć, iż w okresie przeznaczonym na przygotowanie oferty przewidziane są dni ustawowo wolne od pracy, co utrudnia pozyskanie ofert od dostawców urządzeń i sprzętu.

ODPOWIEDZ:

Zgodnie z art. 12a ust 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.) Zamawiający: Białskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD-KAN” Sp. z o.o. z siedzibą w Białej Podlaskiej, ul. Narutowicza 35A, w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na roboty budowlane pn.: „Przebudowa i modernizacja gospodarki ściekowej i gospodarki osadowej na Oczyszczalni ścieków w Białej Podlaskiej w ramach Projektu: „Przebudowa i





modernizacja oczyszczalni ścieków wraz z przepompownią centralną oraz efektywnym zarządzaniem systemem wodociągowo-kanalizacyjnym w Białej Podlaskiej” uwzględniając powyższe odpowiedzi Zamawiającego i wynikające z nich modyfikacje treści SIWZ, Zamawiający przedłuża termin składania ofert o czas niezbędny na wprowadzenie zmian w ofertach.

W związku z powyższym Zamawiający modyfikuje treść SIWZ Część I IDW pkt 16 i 18 i nadaje mu treść:

16. Miejsce, termin i sposób złożenia oferty.

1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego, w sekretariacie spółki Zamawiającego: **Bialskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD - KAN” Sp. z o.o.**

**ul. Narutowicza 35A
21-500 Biała Podlaska**

w nieprzekraczalnym terminie:

do dnia	06.12.2018r	do godz.	12.00
---------	--------------------	----------	--------------

2. Ofertę należy złożyć w nieprzezroczystej, zabezpieczonej przed otwarciem kopercie (paczce).

3. Kopertę (paczkę) należy opisać następująco:

Bialskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD - KAN” Sp. z o.o.

ul. Narutowicza 35A

21-500 Biała Podlaska

POLSKA

Oferta w postępowaniu na:

Przebudowa i modernizacja gospodarki ściekowej i gospodarki osadowej na Oczyszczalni Ścieków w Białej Podlaskiej w ramach Projektu: „Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków wraz z przepompownią centralną oraz efektywnym zarządzaniem systemem wodociągowo-kanalizacyjnym w Białej Podlaskiej” Znak Sprawy OCZ-PRZ/ 7 /2018

Nie otwierać przed dniem 06.12.2018 r. godzina 12:05

4. Na kopercie(paczce) oprócz opisu jw. należy umieścić nazwę i adres Wykonawcy.

18. Miejsce i termin otwarcia ofert.

1. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego, tj.:

Bialskie Wodociągi i Kanalizacja „WOD - KAN” Sp. z o.o.

ul. Narutowicza 35A

21-500 Biała Podlaska

POLSKA

3. Otwarcie ofert nastąpi:

W dniu	06.12..2018 r.	o godz.	12.05
--------	-----------------------	---------	--------------

Pozostałe zapisy zawarte w SIWZ nie ulegają zmianie.

PELNOMOCNIK DS. PROJEKTU
„Przebudowa i modernizacja Oczyszczalni Ścieków
wraz z przepompownią centralną oraz efektywnym
zarządzaniem systemem WOD-KAN w Białej Podlaskiej”
PROKURENT

mgr inż. Janusz Bystrzyński