



Bielsk Podlaski, 18 czerwca 2018 r.

Do Wszystkich Wykonawców

Wyjaśnienia treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nr 8

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego dla przetargu nieograniczonego pn.:

„Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Bielsku Podlaskim, przebudowa pompowni głównej wraz z infrastrukturą towarzyszącą oraz wpięcie do systemu wizualizacji 11 pompowni ścieków”

Realizowanego w ramach projektu pn.

„Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej na terenie miasta Bielsk Podlaski”

W odpowiedzi na wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia złożony przez Wykonawcę, Zamawiający poniżej przedstawia swoje stanowisko:

Pytania z dnia 04 czerwca 2018 r.	
<u>Pytanie nr 39</u>	Wg projektu i rysunku technicznego w komorach 3A i 3B są po dwa mieszadła, natomiast wg specyfikacji w drugiej komorze jest jedno mieszadło 2,3 kW. Jedno mieszadło o mocy 2,3 kW dla każdego zbiornika według wysowanej ilości na rysunku zbiorników?
<u>Odpowiedź nr 39</u>	Projekt przewiduje montaż 3 szt. nowych mieszadeł. 2 szt w komorze obecnie nie wykorzystanej 3B i 1 szt. w komorze 3A co jest również opisane w Opisie Przedmiotu Zamówienia
<u>Pytanie nr 40</u>	Na schemacie technologicznym gospodarki osadowej pokazano zbiornik 17 KTSO, prosimy o potwierdzenie, że nie przewiduje się wymiany mieszadeł w tym zbiorniku. Prosimy o określenie funkcji tego zbiornika w ciągu.
<u>Odpowiedź nr 40</u>	Funkcja 17 KTSO będzie używana alternatywnie. Projekt nie przewiduje żadnych robót w tej komorze.
<u>Pytanie nr 41</u>	W związku z rozbieżnościami dot. ilości przewidzianych urządzeń, prosimy o udostępnienie przedmiarów.
<u>Odpowiedź nr 41</u>	Zamawiający nie udostępnia przedmiarów. Podstawą do oszacowania wartości oferty jest Opis Przedmiotu Zamówienia stanowiący załącznik nr 5 do SIWZ
<u>Pytanie nr 42</u>	Komory denitryfikacji ob. 5A i 5B. Prosimy o potwierdzenie, że w ramach modernizacji komór denitryfikacji ob. 5A i 5B nie przewiduje się wymiany mieszadeł i pomp a jedynie wymianę barieriek
<u>Odpowiedź nr 42</u>	W komorach 5A i 5B projekt przewiduje tylko wymiany barieriek,

Pytanie nr 43

Komory nitryfikacji ob. 6B i 6C. Prosimy o potwierdzenie, że w ramach modernizacji komór nitryfikacji ob. 6B i 6C nie przewiduje się wymiany mieszadeł, pomp i systemów napowietrzania.

Odpowiedź nr 43

W komorach 6B i 6C nie przewiduje się wymiany mieszadeł, pomp i systemów napowietrzania

Pytanie nr 44

Pompa PTOU. Do tłoczenia osadu ustabilizowanego z reaktorów ATSO do zbiornika 1.3, pompa o oznaczeniu PTOU, przewidziano pompę o parametrach $Q = 161 \text{ m}^3/\text{h}$ przy $H_p = 11,5 \text{ m}$ i mocy 5,5 kW. Przy wymaganej wydajności i wysokości podnoszenia dla medium osad o $sm = 5 \%$ nie ma możliwości zastosowania pompy o mocy 5,5 kW, moc pompy powinna wynosić w zależności od dostawcy 12-14 kW. Prosimy o skorygowanie wymaganych parametrów pracy lub zmianę wymagań dot. mocy pompy.

Odpowiedź nr 44

Dopuszcza się zastosowanie pompy PTOU z silnikiem o mocy w zakresie 12-15 kW

Pytanie nr 45

Pompa PTOU. Prosimy o podanie temperatury tłoczenia osadu dla pompy o oznaczeniu PTOU przewidzianej do tłoczenia osadu ustabilizowanego z reaktorów ATSO do zbiornika 1.3.

Odpowiedź nr 45

Temperatura osadu po stabilizacji zawiera się w przedziale 30-70°C

Pytanie nr 46

Pompa PTOU. Prosimy o określenie ilości urządzeń na schemacie i opisie do projektu bud.- wyk. 1 szt. wg ST str. 64 – 2 szt.

Odpowiedź nr 46

Zamawiający przewiduje montaż 1 szt. pompy i jedną jako bierną rezerwę czyli razem 2 szt.

Pytanie nr 47

Zbiornik 1.3. Prosimy o podanie temperatury osadu w zbiorniku 1.3.

Odpowiedź

Temperatura osadu w zbiorniku 1.3 zawierać się może w przedziale 10 – 50°C

Pytanie nr 48

Gospodarka ściekowa, pompownia recyrkulacji ob. 10 prosimy potwierdzenie, że w ramach modernizacji OŚ nie przewiduje się wymiany pomp.

Odpowiedź nr 48

W pompowni recyrkulacji osadów nie przewiduje się wymiany pomp.

Pytanie nr 49

Pompy cyrkulacji Ob. 6A wg ST maja być pompy w instalacjach stacjonarnej „suchej”, z silnikiem pompy ustawionym pionowo a wg rys. i opisu do projektu pompy zatapialne w instalacji „mokrej” opuszczane po przewodnicach. Prosimy o sprecyzowanie w jakiej instalacji mają być pompy.



Odpowiedź nr 49

W komorach 6A zaprojektowano pompy w instalacji „mokrej” opuszczane na prowadnicach. Sposób montażu przedstawia rysunek nr 12 technologii – Przekrój A-A i B-B.

Pytanie nr 50

Prosimy o podanie kodów odpadów przeznaczonych do utylizacji z: 6 szt. poletek osadowych oraz ze składowiska osadów.

Odpowiedź nr 50

Kod odpadów przeznaczonych do utylizacji 19.08.05

Pytanie nr 51

Prosimy o podanie ilości osadów przeznaczonych do utylizacji z 6 szt. poletek osadowych

Odpowiedź nr 51

Na 6 poletkach osadowych znajduje się około 300 m³ osadu

Pytanie nr 52

Prosimy o podanie ilości elementów podlegających rozbiórce w zakresie branży drogowej tj. nawierzchnie betonowe i podbudowy (wraz z grubościami), krawężniki i obrzeża betonowe, chodniki oraz pozostałe elementy.

Odpowiedź nr 52

W zakresie branży drogowej, rozbiórce podlega: nawierzchnia z betonu o grubości do 16 cm – 591,43 m², nawierzchnia z płyt betonowych – 978,75 m², krawężniki betonowe – 1694,8 m, obrzeża – 1399,65 m, chodniki z płyt betonowych – 1265,7 m², oraz fragment ogrodzenia, bramy wjazdowej i furtki – ok. 14 m.

Pytanie nr 53

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów koniecznych do wykonania w zakresie branży drogowej.

Odpowiedź nr 53

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych

Pytanie nr 54

Prosimy o podanie odległości do pól uprawnych na które należy przewidzieć odpływ osadów ze zbiornika OBF po ich wcześniejszym odwodnieniu.

Odpowiedź nr 54

Zgodnie z zapisami SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia – osady ze zbiornika OBF podlegają odwodnieniu przez Wykonawcę natomiast dystrybucję wykona Zamawiający.

Pytanie nr 55

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 1.1 do 1.5.

Odpowiedź nr 55

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 56

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 1B.

Odpowiedź nr 56

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 57

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 2.1 do 2.3.

Odpowiedź nr 57

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 58

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 3.1.

Odpowiedź nr 58

W ramach robót ogólnobudowlanych przy wykonaniu obiektu 3.1. należy wykonać niezbrojoną płytę betonową o wymiarach 5,85 m x 14,50 m i grubości 0,3 m, z podkładem z betonu C6/8 (B7,5) o grubości 0,15m wraz z izolacją z papy bitumicznej.

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 59

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 12.

Odpowiedź nr 59

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 60

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 14.

Odpowiedź nr 60

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 61

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 15.

Odpowiedź nr 61

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 62

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 18.

Odpowiedź nr 62

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.



Pytanie nr 63

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 19.

Odpowiedź nr 63

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 64

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 20.

Odpowiedź nr 64

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 65

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 21.

Odpowiedź nr 65

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 66

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 23.

Odpowiedź nr 66

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 67

Prosimy o podanie ilości dla poszczególnych asortymentów branży ogólnobudowlanej koniecznych do wykonania dla obiektu 24.

Odpowiedź 67

Wszystkie dane znajdują się w projekcie budowlanym, projekcie wykonawczym oraz w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

Pytanie nr 68

Którą część zakresu projektu elektryki należy wycenić w wykazie cen Branża drogowa – E.9. – Linia SN.

Odpowiedź 68

Z branży drogowej została wykreślona poz. E.9. – Linia SN. Zmodyfikowany Wykaz Cen uzupełniony o pkt. 1G. Branża elektryczna – Linia SN 15kV. Zmodyfikowany załącznik został dołączony do niniejszych odpowiedzi.

Pytanie nr 69

Na planie sytuacyjnym PZT – branża sanitarna przy komorze defosfatacji 3A i 3B zaznaczone jest wykonanie zastawek na rurociągu dopływowym prosimy o podanie ilości oraz parametrów zastawek koniecznych do wykonania w ramach przetargu.



Odpowiedź nr 69

Projekt przewiduje zastawkę odpływową z komory Z3B, opis znajduje się w projekcie i w specyfikacji. Projekt przewiduje także montaż 3 szt. zasuw klinowych na rurociągu PE200. Wymogi zasuw opisane zostały w Specyfikacji Technicznej.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia i zamieścił na stronie internetowej.

Załączniki:

1. Zmodyfikowany załącznik nr 9 - Wykaz Cen

WICEPREZES ZARZĄDU



mgr inż. Dantel Trojmiuk

PREZES ZARZĄDU



mgr inż. Elżbieta Nalewajko-Iwaniuk