

Ldz. 683/DZ/2022

Września 16.02.2022r.

***Wyjaśnienia treści SWZ oraz zmiana treści SWZ***

**Dotyczy: postępowania o numerze referencyjnym 1/ZP/2021 prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie inwestycji pn. " Modernizacja, rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków we Wrześni"**

Na podstawie art. 135 oraz 137 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.) Zamawiający odpowiada na wnioski do treści SWZ oraz dokonuje zmiany w treści SWZ w następującym zakresie:

**Wnioski dostarczone w dniach 08.02.2022 r., 09.02.2022 r., 10.02.2022 r., 14.02.2022 r.**

**Pytanie 139:** Zamawiający w odpowiedzi na pytanie nr 130 informuje, że zewnętrzne podpory pod rurociąg nr 3 prowadzący ścieki z budynku nr 3 do komory KR1 należy wykonać zgodnie z rysunkami nr K2-49 ( dla dn 500) i K2-50 ( dla dn 700) z projektu branży konstrukcyjnej.

Podane na tych rysunkach nr K2-49 i K2-50 ilości podpór do wykonania to odpowiednio 4 sztuki podpory P2 ( dn 500) i 3 sztuki podpory P3 ( dn 700).Zapisy na rysunkach K2-49 i K2-50 mówią, że podpory P2 i P3 należy montować na piętrze budynku nr 3. Lokalizacja 4 podpór P2 i 3 podpór P3 uwidoczniła jest odpowiednio na rysunkach nr 8 i nr 5 w projekcie branży technologicznej.

Powyższe informacje wskazują jednoznacznie, że wskazane przez Zamawiającego w odpowiedzi nr 130 podpory dotyczą wnętrza budynku nr 3 a nie są dedykowane dla rurociągu nr 3 biegnącego z budynku nr 3 do KR1.

Rysunki nr 1.2 i 2 w projekcie sieci technologicznych pokazują po jednej podporze dn 500 dla każdego rurociągu dn 500 wychodzącego z budynku nr 3 i 7 podpór dla odcinka rurociągu dn 700.

Lokalizacja wysokościowa rurociągu nr 3 w stosunku do projektowanego terenu jest

odmienna od położenia rurociągów dn 500 i dn 700 w stosunku do podłogi budynku nr 3.

Tak więc dla poprawnej wyceny 2 podpór dn 500 i 7 podpór dn 700 konieczne jest szczegółowe określenie wysokości każdej podpory P2 i P3 przewidzianej dla rurociągu nr 3.

Prosimy więc o przedstawienie rysunków podpór P2 i P3, które określą ilości materiałów niezbędnych do wykonania podpór przewidzianych do montażu pod rurociąg nr 3.

Równocześnie prosimy o przedstawienie rysunków konstrukcyjnych ław przewidzianych do posadowienia na nich podpór P2 i P3.

**Odpowiedź:** Zamawiający załącza rysunki z zakresu branży konstrukcyjnej, dotyczące podpór pod rurociąg zewnętrzny DN 700, usytuowany pomiędzy obiektem nr 3 (Stacja mechanicznego oczyszczania ścieków), a obiektem nr 4 (KR-1):

- KZ-1 Plan sytuacyjny podpór rurociągu DN 700,
- KZ-2 Podpory Stopy fundamentowe dla podpór od PZ1 do PZ7,
- KZ-3 Podpora stalowa PZ.

**Pytanie 140:** Zgodnie z opisem projektu wykonawczego instalacji elektrycznych rysunek E-15 ma przedstawiać rozmieszczenie tras kablowych w Zbiorniku buforowym, Komorze Biologicznej, Komorze chemicznej oraz komorze wylotowej. Załączony rysunek o tym numerze przedstawia schemat komunikacji obiektowej. Proszę o uzupełnienie rysunku wymienionego w opisie.

**Odpowiedź:** Rozmieszczenie tras kablowych zostało wskazane na rys. E1. Zamawiający załącza właściwy Projekt wykonawczy branży elektrycznej w folderze pn. "5. Sieci i instalacje elektr-PW,obowiązujący", w którym umieszcza poprawny rys. E1 oraz poprawny opis do Projektu wykonawczego branży elektrycznej.

Zamawiający zwraca przy tym uwagę, że podana w ST i Dokumentacji projektowej charakterystyka urządzeń / instalacji / materiałów, stanowi minimum jakie należy zapewnić dla dostarczanych elementów i traktuje się ją jedynie jako wzorzec jakościowy przedmiotu zamówienia. Służy ona do ich scharakteryzowania, co nie ogranicza Wykonawcy w zakresie dostawy elementów równoważnych tzn. takich, które zapewnią wymagane w SWZ parametry pracy, są zbudowane z materiałów nie gorszych lub lepszych od zaprezentowanych w SWZ, posiadają nie gorsze parametry techniczne, jakościowe i funkcjonalne, konfiguracje, a także to samo przeznaczenie jak wskazane w SWZ. Wszelkie koszty wynikające z różnic pomiędzy urządzeniami / instalacjami / materiałami zaprojektowanymi, a zaoferowanymi ponosi Wykonawca.

**Pytanie 141:** W dokumentacji projektowej instalacji elektrycznych nie uwzględniono instalacji w większości obiektów objętych modernizacją, przykładowo w obiektach 19,12, . Czy w zakresie postępowania znajdują się instalacje oświetleniowe, gniazda, trasy kablowe i instalacja odgromowa w wyżej wymienionych obiektach. Jeśli tak to zwracam się z prośbą o uzupełnienie dokumentacji o brakujące obiekty.

**Odpowiedź:** W ramach Dokumentacji projektowej branży elektrycznej wymianie i remontowi podlegają instalacje w budynkach 16 oraz 3 i 24. Pozostałe instalacje - bez zmian.

**Pytanie 142:** Czy w zakresie postępowania znajduje się kanalizacja teletechniczna, nie wymieniona w przedmiarach oraz zestawieniach.

**Odpowiedź:** Zestawienie materiałów dla kanalizacji teletechnicznej pokazane jest na str. 19 opisu Projektu wykonawczego branży elektrycznej. Przebieg tras sieci światłowodowej pokazany jest na rys. E1. Zamawiający załącza właściwy Projekt wykonawczy branży elektrycznej w folderze pn. "5. Sieci i instalacje elektr-PW,obowiązujący", w którym umieszcza poprawny opis do Projektu wykonawczego branży elektrycznej oraz poprawny rys. E1.

W ramach udostępnionych przedmiarów kanały teletechniczne i światłowody ujęte są w dziale 1.2 Roboty kablowe zewnętrzne oraz oświetlenie terenu. Wykonanie kompletnych robót kablowych zewnętrznych oraz oświetlenia terenu należy wycenić w pozycji 29.2 Wykazu Cen.

**Pytanie 143:** Po czyjej stronie znajduje się przygotowanie projektów wykonawczych dotyczących zakresu stacji transformatorowej.

**Odpowiedź:** W ramach Dokumentacji projektowej został sporządzony projekt stacji transformatorowej. Zamawiający załącza właściwy Projekt wykonawczy branży elektrycznej w folderze pn. "5. Sieci i instalacje elektr-PW,obowiązujący", w którym umieszczony jest Projekt wykonawczy dla wykonania stacji transformatorowej (zawierający opis techniczny wraz z rysunkami).

**Pytanie 144:** Jaki przebieg mają mieć instalacje uziemiające na obiekcie na rysunku E-1 wspomnianym w opisie branży elektrycznej brakujące wytycznych.

**Odpowiedź:** Połączenia wyrównawcze wskazane są kolorem zielonym na rys. E1.

**Zamawiający załącza właściwy Projekt wykonawczy branży elektrycznej w folderze pn. "5. Sieci i instalacje elektr-PW, obowiązujący", w którym umieszcza poprawny rys. E1.**

**Pytanie 145:** Ze względu na brak dokładnych rysunków branży elektrycznej oraz braku zaznaczonych odbiorów technologicznych na istniejących rysunkach, niemożliwa jest weryfikacja ilościowa kabli obiektowych wymienionych w zestawieniu będącym częścią projektu wykonawczego. Czy zamawiający potwierdza, że w przypadku konieczności wykorzystania większych ilości kabli i przewodów będzie traktowane jako roboty dodatkowe?

**Odpowiedź:** Do Dokumentacji projektowej został dołączony Rys. E4 dotyczący "Zestawienia ilościowego kabli", który należy odczytywać łącznie ze schematem technologicznym (Rys. E2), na którym pokazane jest rozmieszczenie wszystkich napędów. Dane należy także wiązać m.in. z rzutem terenu (Rys. E1). Zamawiający nie przewiduje na tym etapie robót dodatkowych.

**Pytanie 146:** opis zawarty w PW dotyczy jednego specyficznego rozwiązania konstrukcyjnego jednego producenta, a ogólnikowe dane nie pozwalają dobrać urządzenia równoważnego lub stanowić przesłankę do nierównej konkurencji, ponieważ przedział parametrów technologicznych jest bardzo szeroki i nie wiadomo, czy instalacja ma spełnić jedynie minimalne wymagania Zamawiającego, czy też powinna odwodnić osady do 23% przy pracy z wydajnością 10 m<sup>3</sup>/h i 360 kg sm/h? - W PW przewiduje się stabilizację tlenową osadów. Prosimy o odpowiedź jaka w obliczeniach projektowych została przyjęta zawartość części organicznych w suchej masie osadów, kierowanych do odwadniania? Jakie należy przyjąć średnie stężenie suchej masy w osadach napływających na prasę filtracyjną 1 czy 3% s.m.? - Ile m<sup>3</sup> osadów na dobę należy odwodnić, jaki czas pracy na dobę został przewidziany dla urządzeń? - Celem rzetelnego doboru wielkości równoważnego urządzenia odwadniającego prosimy o określenie z jaką wydajnością masową ma pracować prasa filtracyjna? Wydajność min. i max. podana w PW różni się od siebie o 100%. O ile wydajność hydrauliczna może się różnić w pewnym zakresie zależnie od stopnia zagęszczenia osadów przed prasą, ale wydajność masowa powinna być określona jednoznacznie i wynikać z ilości suchej masy osadów odprowadzanych z ciągu technologicznego oczyszczalni w ciągu danego dnia i przyjętej liczby godzin pracy urządzeń. - Prosimy o potwierdzenie, czy Zamawiający uznaje za wystarczające odwodnienie osadów do 15% s.m.? W PW został podany przedział od 15 do 23% s.m., co sugeruje, że Zamawiający uzna, iż odwodnienie osadów do 15 sm. spełnia założony efekt technologiczny. Jeżeli tak nie jest prosimy o podanie w jakich warunkach prasa ma uzyskiwać 15% s.m. a w jakich 23%?

**Odpowiedź:** Zamawiający określa minimalne wymagania dotyczące prasy jako zgodne z SWZ, w tym OPZ. Zamawiający dopuszcza zastosowanie urządzenia równoważnego w stosunku do parametrów opisanych w SWZ pod warunkiem zastosowania rozwiązań technicznych, użytkowych i materiałowych nie gorszych lub lepszych.

**Pytanie 147:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji Wykazu Cen Wykonawca ma ująć pozycję nr 264 przedmiaru robót technologii "Demontaże i rozbiórki istniejącego uzbrojenia technologicznego"

**Odpowiedź:** Zamawiający wyjaśnia, że pozycję 264 udostępnionego przedmiaru robót (punkt 2 technologia+sieci) należy ująć w pozycji 27.1 Wykazu Cen. Równocześnie Zamawiający przypomina, że rolę i charakter udostępnionych przez Zamawiającego przedmiarów robót określono w odpowiedzi na pytanie 1. Zamawiający przypomina także, że są to dokumenty jedynie pomocnicze. Przedmiary mogą nie zawierać całości robót wynikających z Dokumentacji projektowej, a zakres i ilości w nich wskazane są jedynie orientacyjne. Przedmiary robót nie są wiążące ani w odniesieniu do zakresu Robót, ani – do wyceny Robót, ani też – do rozliczania Robót. Podstawę do ustalenia ceny Oferty stanowi Dokumentacja projektowa opisująca przedmiot zamówienia oraz Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych. Wykonawca będzie rozliczany zgodnie z pozycjami Wycenionego Wykazu cen.

**Pytanie 148:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru robót Wykonawca ma ująć roboty wskazane Wykazie Cen w pozycji 4.2 "Osadnik wstępny nr 2". Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

**Odpowiedź:** Zamawiający przypomina, że rolę i charakter udostępnionych przez Zamawiającego przedmiarów robót określono w odpowiedzi na pytanie 1. Zamawiający przypomina także, że są to dokumenty jedynie pomocnicze. Przedmiary mogą nie zawierać całości robót wynikających z Dokumentacji projektowej, a zakres i ilości w nich wskazane są jedynie orientacyjne. Przedmiary robót nie są wiążące ani w odniesieniu do zakresu Robót, ani – do wyceny Robót, ani też – do rozliczania Robót. Podstawę do ustalenia ceny Oferty stanowi Dokumentacja projektowa opisująca przedmiot zamówienia oraz Specyfikacje Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych. Wykonawca będzie rozliczany zgodnie z pozycjami Wycenionego Wykazu cen. Zamawiający nie wymaga od oferentów uzupełnienia przedmiarów robót i ich dołączenia do ofert. W związku z powyższym, Zamawiający nie będzie dokonywał uzupełnienia przedmiarów robót.

**Pytanie 149:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru robót Wykonawca ma ująć roboty wskazane Wykazie Cen w pozycji 4.3 "Osadnik wstępny nr 2". Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

**Odpowiedź:** Patrz odpowiedź na pytanie 148.

**Pytanie 150:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru robót Wykonawca ma ująć roboty wskazane Wykazie Cen w pozycji 10.2 "Obiekt nr 17 poletko osadu". Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

**Odpowiedź:** Patrz odpowiedź na pytanie 148.

**Pytanie 151:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru robót Wykonawca ma ująć roboty wskazane Wykazie Cen w pozycji 17.2 "Obiekt nr 25 Biofiltr nr 2". Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

**Odpowiedź:** Patrz odpowiedź na pytanie 148.

**Pytanie 152:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru robót Wykonawca ma ująć roboty wskazane Wykazie Cen w pozycji 25.4 "Kontenery rozdzielcze". Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

**Odpowiedź:** Patrz odpowiedź na pytanie 148.

**Pytanie 153:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru robót Wykonawca ma ująć roboty wskazane Wykazie Cen w pozycji 25.5 "Kontenery rozdzielcze". Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

**Odpowiedź:** Patrz odpowiedź na pytanie 148.

**Pytanie 154:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru robót Wykonawca ma ująć roboty wskazane Wykazie Cen w pozycji 30.1 "Roboty drogowe". Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

**Odpowiedź:** Patrz odpowiedź na pytanie 148.

**Pytanie 155:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru robót Wykonawca ma ująć roboty wskazane Wykazie Cen w pozycji 31.1 "Zieleń". Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

**Odpowiedź:** Patrz odpowiedź na pytanie 148.



**Pytanie 156:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru robót Wykonawca ma ująć roboty wskazane Wykazie Cen w pozycji 32.1 "Wyposażenie obiektów w sprzęt BHP". Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

**Odpowiedź:** Patrz odpowiedź na pytanie 148.

**Pytanie 157:** Prosimy o wyjaśnienie, w której pozycji przedmiaru robót Wykonawca ma ująć roboty wskazane Wykazie Cen w pozycji 32.3 "Szkolenie personelu Użytkownika". Prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

W związku z powyższym prosimy o przełożenie terminu składania ofert na dzień 25.02.2022

**Odpowiedź:** Patrz odpowiedź na pytanie 148.

**Ponadto Zamawiający zmienia termin składania ofert i otwarcia ofert na dzień 24.02.2022 r.**

**Pytanie 158:** Prosimy o potwierdzenie, że załącznik nr 1 c do SWZ pn. „Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia z art. 117 ust 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. prawo zamówień publicznych” podpisują tylko wykonawcy wspólnie składający ofertę lub ich pełnomocnik a nie podpisuje podmiot udzielający zasoby. Oświadczenie to powinni podpisywać wykonawcy składający ofertę wspólnie lub ich pełnomocnik. Tak jednoznacznie wynika z obowiązujących przepisów oraz m.in. z wyjaśnień Urzędu Zamówień Publicznych zamieszczonych na jego stronie internetowej. Wykonawcami występującymi wspólnie nie są podmioty udzielające zasoby. Są to osoby trzecie nie składające oferty i nie będące wykonawcami. Wobec tego nie znajduje uzasadnienia informacja zawarta na wzorze załącznika nr 1 c do SWZ, iż załącznik ten może być przekazany z podpisem podmiotu udostępniającego zasoby. Dokument niepodpisany przez wykonawców składających ofertę wspólnie lub przez ich pełnomocnika nie może być interpretowany jako ich oświadczenie, o którym mowa w z art. 117 ust 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. prawo zamówień publicznych.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza, że załącznik nr 1 c do SWZ pn. „Oświadczenie wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia z art. 117 ust 4 ustawy z dnia 11 września 2019 r. prawo zamówień publicznych” podpisują tylko wykonawcy wspólnie składający ofertę.

**Pytanie 159:** Prosimy o wyjaśnienie czy w załączniku nr 1c należy wpisać tylko zakres wykonywany przez wykonawców składających ofertę wspólnie, czy również przez podmiot użyczający zasoby, który będzie podwykonawcą?

**Odpowiedź:** Należy wpisać zakres wykonywany przez wykonawców wspólnie składających ofertę.

**Pytanie 160:** Prosimy o wyjaśnienie o jakich konkretnie kwalifikacjach zawodowych jest mowa w pkt 2 załącznika nr 1c do SWZ? Czy dotyczy to kwalifikacji zawodowych osób czy również doświadczenia (np. referencji) wykonawców?

**Odpowiedź:** Zamawiający wyjaśnia, że dotyczy to *Osób zdolnych do wykonania zamówienia (ii)*.

**Pytanie 161:** Prosimy o wyjaśnienie o jakim konkretnie doświadczeniu jest mowa w pkt 3. załącznika nr 1c do SWZ? Czy dotyczy to doświadczenia osób czy doświadczenia (np. referencji) wykonawców?

**Odpowiedź:** Zamawiający wyjaśnia, że dotyczy to *Wiedzy i doświadczenia (i)*.

**Pytanie 162:** Zgodnie z załącznikiem nr 1 do SWZ minimalna kwota ubezpieczenia od roszczeń osób trzecich (klauzula 18.3) wynosi 500.000 PLN za wypadek niezależnie od ilości zdarzeń. Obowiązującym standardem na rynku ubezpieczeniowym w Polsce jest konstrukcja, że kwota ubezpieczenia (suma gwarancyjna) jest ustalana za wypadek oraz za wszystkie wypadki w okresie ubezpieczenia. Wymagana konstrukcja sumy gwarancyjnej wykracza poza standard przez co mocno ogranicza dostępność oferty ubezpieczenia i narusza zasady konkurencji. Przez ograniczoną podaż i jednocześnie nieograniczoną odpowiedzialność ubezpieczyciela znacząco podnosi to koszt ochrony ubezpieczeniowej, co bezpośrednio wpływać będzie na koszt oferty dla Zamawiającego. W świetle powyższego prosimy wprowadzenie limitu na wszystkie wypadki na przykład w kwocie 2.000.000 PLN lub innej, racjonalnie uzasadnionej wielkością oraz przedmiotem kontraktu.

Jest:

Minimalna kwota ubezpieczenia od roszczeń osób trzecich	18.3
500.000 PLN za wypadek niezależnie od ilości zdarzeń.	

Propozycja zmiany:

Minimalna kwota ubezpieczenia od roszczeń osób trzecich	18.3
500.000 PLN za wypadek	
2.000.000 PLN za wszystkie wypadki	

**Odpowiedź:** W załączniku do oferty Zamawiający zmienia treść kolumny trzeciej w



wierszu **“Minimalna kwota ubezpieczenia od roszczeń osób trzecich”, która otrzymuje brzmienie: “500.000 PLN za wypadek, 2.000.000 PLN za wszystkie wypadki”.**

**W związku z powyższym Zamawiający dokonuje zmiany w Załączniku nr 1 – wzór Formularz oferty i załącza dokument pn. “Zal.1-wzór formularz oferty po zmianach z dnia 16.02.2022”.**

**W związku z powyższymi zmianami Zamawiający załącza zmieniony SWZ.**

**Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.**

**Zamawiający informuje, że zmienia termin składania ofert i otwarcia ofert oraz wyznacza je następująco:**

**W IDW Rozdział 14 ust. 14.1 otrzymuje brzmienie:**

***“Ofertę należy złożyć w formie elektronicznej zgodnie z SWZ oraz instrukcją zamieszczoną na Platformie za pośrednictwem Formularza składania oferty w nieprzekraczalnym terminie do dnia 24 lutego 2022 r. do godziny 11:30”.***

**W IDW Rozdział 15 ust. 15.1 otrzymuje brzmienie:**

***„Otwarcie ofert nastąpi poprzez odszyfrowanie wczytanych na Platformie ofert w dniu 24 lutego 2022 r. o godzinie 12:00”.***

**Zamawiający stosownie do w/w zmian dokonuje zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu.**