



Chmielno, 12.04.2024 r.

RZP-II.271.8.2024

Do Wykonawców

Dotyczy postępowania prowadzonego w trybie podstawowym z możliwością przeprowadzenia negocjacji w celu ulepszenia treści ofert, o którym mowa w art. 275 pkt 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.) na modernizację infrastruktury wodnej i kanalizacyjnej na terenie gminy Chmielno dofinansowaną z Programu Rządowego Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych.

Zamawiający na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2023 r. poz. 1605) zwanej dalej ustawą informuje, że w przedmiotowym postępowaniu wpłynęło następujące zapytanie od Wykonawcy dotyczące treści Specyfikacji Warunków Zamówienia zwanej dalej SWZ, na które udziela się odpowiedzi w trybie art. 284 ust. 2 ustawy Pzp:

Pismo z dnia 03.04.2024 r.

Pytania dotyczące części 1

Pyt. 1 Zgodnie z PFU od nowej stacji należy wykonać odcinek wodociągu do istniejącej sieci. Prosimy o podanie przybliżonej długości rurociągu koniecznego do wykonania w celu oszacowania kosztów.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że przewidywany jest wodociąg biegnący w ulicy Tulipanowej bezpośrednio przylegającej do terenu SUW o maksymalnej długości 90m.

Pyt. 2 Czy należy uwzględnić w wycenie montaż pompy nadosadowej w odstojniku wód popłucznych wraz z zasilaniem elektrycznym i sterowaniem w celu przyszłościowego odprowadzenia oczyszczonych wód popłucznych?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie należy wyceniać pompy wody nadosadowej. Należy wycenić wykonanie zasilania dla tej pompy oraz opomiarowanie zbiornika popłuczyn hydrostatyczną sondą poziomą i dwoma awaryjnymi wyłącznikami pływakowymi.

Pyt. 3 Czy należy uwzględnić w wycenie projekt i wykonanie zjazdu z drogi publicznej na teren stacji?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że należy uwzględnić w wycenie projekt i wykonanie zjazdu z drogi publicznej na teren stacji.

Pyt. 4 Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie zbiorników filtracyjnych z drenażem lateralnym ?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza drenażu lateralnego. Należy zastosować płaskie dno dyszowe (drenaż płytowy) z dyszami filtracyjnymi w ilości co najmniej 50 szt./1m².

Należy zachować także inne wymienione cechy filtrów dotyczące samego zbiornika filtracyjnego, jego wyposażenia, fabrycznego orurowania i złoża filtracyjnego.

Pismo z dnia 04.04.2024 r.

Pyt. 5 Wg zapisów PFU na stronie nr 5 "W zakres zadania wchodzi: Branża technologiczno-sanitarna: instalacja zewnętrzna popłuczyn wraz ze zbiornikiem wód popłucznych i studniami chłonnymi". Natomiast w p-kcie 4.20 PFU "Gospodarka wodami popłuczynymi" jest zapis: "Zbiornik popłuczyn należy zaprojektować jako bezodpływowy, prefabrykowany bądź jako zespół połączonych studni kanalizacyjnych. Zbiornik popłuczyn zaprojektować tak, aby w przyszłości, w przypadku uzyskania pozwolenia wodnoprawnego na zrzut odstałych wód popłucznych do odbiornika naturalnego i wykonaniu służącego temu rurociągu, mógł być w łatwy sposób przystosowany do montażu pompowni wód nadosadowych i koniecznego osprzętu." Prosimy o wyjaśnienie czy należy przewidzieć w wycenie montaż pompy w odstojniku wód popłucznych i studni chłonnych, czy tylko sam bezodpływowy odstojnik wód popłucznych.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że należy wycenić bezodpływowy zbiornik popłuczyn. Nie należy wyceniać pompy wody nadosadowej natomiast wycenić wykonanie zasilania dla tej pompy oraz opomiarowanie zbiornika popłuczyn hydrostatyczną sondą poziomą i dwoma awaryjnymi wyłącznikami pływakowymi.

Pismo z dnia 05.04.2024 r.

Pyt. 6 W związku z brakiem możliwości odbycia wizji lokalnej prosimy o ponowne odbycie wizji. Pozostałe postanowienia SWZ nie ulegają zmianom.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że wyznacza dodatkowy termin wizji lokalnej na wszystkich zadaniach. Wizje lokalne odbędą się w następującym terminie:

Część 1 Budowa ujęcia i stacji uzdatniania wody w Chmielnie Część 2 Rozbudowa ujęcia w Maksie Część 3 Rozbudowa stacji uzdatniania wody w Cieszeniu Część 4 Modernizacja ujęcia wody w Miechucinie	15 kwietnia 2024 r. o godzinie 8.00.
Część 5 Rozbudowa sieci wodociągowej: ul. Zatokowa w Chmielnie, Maks – Chmielno, Borzestowska Huta - Miechucino Część 6 Przebudowa przepompowni w Garczu Część 7 Budowa kanalizacji w miejscowości Lampa	15 kwietnia 2024 r. o godzinie 12.00.
Część 8 Remont zbiornika wraz z montażem wyposażenia głównej przepompowni ścieków w Kożyczkowie	15 kwietnia 2024 r. o godzinie 11.00.

Pytania dotyczące części 8

Pyt. 7 Czy warunek dotyczący osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane zostanie spełniony, jeśli wykonawca wskaże jako osobę pozwalającą na kierowanie robotami: kierownika robót sanitarnych?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że zgodnie z zapisami Rozdziału VIII pkt. 1.3 dotyczącym zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający nie wymaga udziału kierownika robót.

Pytania dotyczące części 1

Pyt. 8 Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie aeratora dynamicznego wypełnionego aktywnymi pierścieniami Białeckiego z automatycznym odpowietrznikiem, który powoduje równomierne napowietrzanie w czasie całego cyklu pracy?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody, należy zastosować rozwiązanie napowietrzania wody opisane w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Pyt. 9 Czy Zamawiający jako równoważne dopuści rozwiązanie wykorzystujące filtry z odpowietrznikiem mechanicznym ze stali nierdzewnej (bez poduszki powietrznej)? Jest to powszechnie stosowane rozwiązanie.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody, należy zastosować rozwiązanie napowietrzania wody opisane w Programie Funkcjonalno-Użytkowym.

Pyt. 10 Z jakiego materiału i jakiej średnicy mają być planowane do pozostawienia w studniach rury eksploatacyjne?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że należy zaplanować wiercenie otworu rurami stalowymi (pomocniczymi). Jako rury eksploatacyjne zakłada się wyprowadzenie rury nadfiltrowej PVC nad powierzchnię terenu tj. długość ok. 57,00 m. Średnica rury eksploatacyjnej PVC: 315 x 15 mm PN 12,5.

Pytania dotyczące części 2

Pyt. 11 Prosimy o udostępnienie danych technicznych istniejącej studni na ujęciu.

Odpowiedź: Zamawiający załącza opinię hydrogeologiczną oraz zbiorcze zestawienie wyników wiercenia

Pyt. 12 Czy połączenie wodociągu od nowoprojektowanej studni z wodociągiem z istniejącej studni ma być w budynku SUW czy poza budynkiem?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że należy wprowadzić osobny rurociąg z nowej studni i wykonanie połączenia z istniejącym rurociągiem wody surowej w budynku stacji.

Pyt. 13 Czy w istniejącej studni należy zamontować przepływomierz?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający potwierdza.

Pytania dotyczące części 4

Pyt. 14 Prosimy o udostępnienia kart otworów 1A i 2.

Odpowiedź: Zamawiający załącza zbiorcze zestawienia wyników wiercenia dla otworów 1A i 2.

Pyt. 15 Prosimy o informację, gdzie odprowadzać wodę z pompowania?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że wodę z pompowania należy odprowadzać do istniejącej na terenie ujęcia kanalizacji.

Pyt. 16 Na jak długo można wyłączyć ujęcie z eksploatacji w trakcie pompowania pomiarowego studni, celem ograniczenia oddziaływania drugiej studni?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że Wykonawca w trakcie pompowania pomiarowego może wyłączyć z eksploatacji jedną studnię na maksymalnie 1 godzinę.

Pyt. 17 Czy na ujęciu nr 2 należy zamontować obudowę typu Lange?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że istniejąca obudowa podziemna studni nr 2 pozostaje bez zmian.

Pismo z dnia 08.04.2024 r.

Pytania dotyczące części 1, 2, 3 i 4

Pyt. 18 W związku z projektowaną budową nowego systemu monitoringu i wizualizacji dla ujęć wody w miejscowościach: Chmielno, Maks, Cieszenie i Miechucino zwracamy się z zapytaniem, do którego zadania należy przyjąć wycenę powyższego systemu obejmującego stanowisko wizualizacji oraz wpięcia przedmiotowych ujęć? Informacja ta jest istotna, ponieważ do każdego z zadań należy złożyć odrębną ofertę.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że wycenę stanowiska wizualizacji wraz z oprogramowaniem należy zawrzeć w Części nr 1. W częściach nr 2,3,4 należy zawrzeć konieczne aparaty, oprogramowanie, okablowanie do montażu w każdym obiekcie, zbierające i przesyłające dane.

Pyt. 19 Czy załącznik nr 2 do SWZ "Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu" powinno zostać złożone osobno dla każdej części zamówienia czy złożenie jednego oświadczenia może odnosić się do wszystkich ośmiu części naraz ?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że wystarczającym jest złożenie jednego oświadczenia niezależnie od liczby części, na które Wykonawca składa ofertę. Zgodnie z przyjętym wzorem należy jednak wskazać w oświadczeniu numery części, na które Wykonawca złożył ofertę.

Pismo z dnia 09.04.2024 r.

Pyt. 20 Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie tradycyjnego układu filtrów ciśnieniowych i aeracji ciśnieniowej jako równoważnego do zaprojektowanych filtrów i aeratorów z poduszką powietrzną?

Proponujemy filtry i aeratory stalowe powszechnie stosowane w Polsce (np. produkcji Kotłorembud), z drenażem płytowym lub lateralnym, odpowiednio zabezpieczone antykorozyjnie. Takie zbiorniki są zdecydowanie powszechniej stosowane w Polsce niż zbiorniki z poduszkami powietrznymi. Pragniemy poinformować, że tak opisany układ uzdatniania wody jak w projekcie bardzo zawęża możliwość złożenia oferty przez oferentów mających odpowiednie referencje i doświadczenie, co może skutkować wyższymi ofertami. Układ aeracji ciśnieniowej jako oddzielny zbiornik napowietrzający jest standardem, sprawdzonym na większości stacji wody podziemnej w Polsce i nie ma konieczności napowietrzania wody w filtrach. Ponadto zapewnia odpowiedni czas kontaktu wody z powietrzem, a nie tylko same chwilowe napowietrzanie w poduszce powietrznej. Każdy filtr i aerator ciśnieniowy wyposażony zostanie w odpowietrznik ze stali nierdzewnej, 6 przepustnic oraz drenaż lateralny lub płytowy. Prosimy o akceptację.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zaproponowane rozwiązanie, należy zastosować rozwiązania technologiczne napowietrzania i filtracji wody, w tym konstrukcji aeratora i filtrów, zgodne z wymaganiami Programu Funkcjonalno-Użytkowego.

Pyt. 21 Zgodnie z zapisami PFU Zamawiający nie posiada żadnych badań wody surowej, zakładając i wymagając od oferentów wyceny opartej o technologie klasyczną zawierającą tylko napowietrzanie i filtracje. Oferent przyjmie takie założenia do wyceny. Czy Zamawiający dopuszcza tzw. roboty dodatkowe, jeśli okaże się po odwierceni studni, iż woda zawiera np. związki organiczne (przekroczone parametry OWO, barwy rzeczywistej, utlenialności) lub jonowe (chlorki, siarczany, azotany, twardość), z którymi to parametrami - przyjęta technologia oparta tylko o napowietrzanie i filtracje nie poradzi sobie, aby uzyskać jakość wody pitnej?

Odpowiedź: Zamawiający eksploatuje na terenie gminy Chmielno 7 ujęć i stacji uzdatniania wody. Analizy wody z gminnych ujęć i doświadczenie z uzdatnianiem tej wody wskazują, że bezpiecznym założeniem jest przewidywanie dwustopniowego napowietrzania i dwustopniowej filtracji wody, i takie wymogi co do technologii oczyszczania wody są postawione w PFU. Jednakże w przypadku braku odpowiedniej jakości wody pitnej zgodnie z § 14 ust.1 pkt. 3 wzoru umowy Zamawiający dopuszcza roboty dodatkowe ze względu na „(...)konieczność zrealizowania projektu przy zastosowaniu innych rozwiązań technicznych/technologicznych niż wskazane w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót, w sytuacji, gdyby zastosowanie przewidzianych rozwiązań groziło niewykonaniem lub wadliwym wykonaniem przedmiotu umowy”

Pyt. 22 Czy w gminie jest wdrożony aktualnie system wizualizacji SCADA? Jeśli nie
- to prosimy o potwierdzenie że Zamawiający oczekuje że potencjalny Wykonawca wdroży całkowicie nowy system wizualizacyjny: dostarczy nowe środowisko SCADA oraz komputer stacjonarny i przygotuje stanowisko dyspozytorskie w miejscu wskazanym przez Zamawiającego
Jeśli tak:

- czy obiekt SUW Chmielno należy wpiąć do istniejącego systemu wizualizacji SCADA?
- prosimy o podanie nazwy systemu SCADA pracującego u Inwestora (producent, rok wdrożenia, typ posiadanej licencji, ilość zmiennych w ramach posiadanej licencji runtime)
- prosimy o podanie Wykonawcy systemu wizualizacyjnego: nazwa firmy, dane kontaktowe
- prosimy o informację ile obiektów jest aktualnie objętych systemem wizualizacyjnym - czy to są stacje uzdatniania, czy pompownie ścieków?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że system wizualizacji SCADA nie został wdrożony. Wycenę stanowiska wizualizacji wraz z oprogramowaniem należy zawrzeć w Części nr 1. W częściach 2,3,4 należy zawrzeć konieczne aparaty, oprogramowanie, okablowanie do montażu w każdym obiekcie, zbierające i przesyłające dane.

Pyt. 23 Proszę o informację, po czyjej stronie jest poniesienie kosztów służebności umieszczenia mediów w działkach prywatnych.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że koszty służebności przesyłu leżą po stronie Zamawiającego.

Pismo z dnia 11.04.2024 r.

Pytania dotyczące części 5

Pyt. 24 Proszę o udostępnienie dla Programu Funkcjonalno-Użytkowego dla zadania "Rozbudowa sieci wodociągowej ul. Zatokowa w Chmielnie (ok 340 m), Maks-Chmielno (ok 1500 m) i Borzestowska Huta (ok. 350 m)" załączników graficznych - arkuszy 6

Odpowiedź: Zamawiający załączył arkusze 1-6 do dokumentacji postępowania w pliku „załączniki nr 8-15”.

Pyt. 25 Jaka jest prawidłowa długość sieci wodociągowej w miejscowości Borzestowska Huta (w SWZ jest około 3500m a w PFU 350m)?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że prawidłowa długość sieci wodociągowej w miejscowości Borzestowska Huta to 3 500 m i załącza poprawiony Program Funkcjonalno-Użytkowy do postępowania.

Pyt. 26 Czy z siecią wodociągową mają być zaprojektowane i wykonane przyłącza wodociągowe jeżeli tak to w jakiej ilości?

Odpowiedź: Zamawiający nie przewiduje projektowania i wykonania przyłączy wodociągowych.