

Rogoźno, dnia 15.02.2022r.

**Wykonawcy uczestniczący  
w postępowaniu**

**WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ NR 6**

Na podstawie pkt 9 ppkt 2 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na: „Przebudowę stacji uzdatniania wody w Rogoźnie” w związku z § 15 ust. 1 Regulaminu udzielania podprogowych zamówień sektorowych w Aquabellis Sp. z o.o. w Rogoźnie **Zamawiający przekazuje Wykonawcom treść pytań wraz z odpowiedziami.**

**Pytanie nr 1:**

Prosimy o potwierdzenie, że cena ryczałtowa pozostaje stała w zakresie robót ujętych w dokumentacji załączonej do SWZ, natomiast nie obejmuje robót tam nieprzewidzianych, a ponadto, iż obowiązek uwzględnienia w wynagrodzeniu wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu umowy dotyczy wyłącznie kosztów możliwych do oszacowania na podstawie dostarczonej przez Zamawiającego dokumentacji, nie obejmuje zaś kosztów niemożliwych do przewidzenia na etapie ofertowania, w szczególności wynikających z błędów/braków w dokumentacji, odmiennych od wskazanych w dokumentacji warunków gruntowo-geologicznych, archeologicznych, ujawnienia się niezinventaryzowanych lub błędnie zinventaryzowanych urządzeń podziemnych itp., oraz że w przypadku konieczności wykonania robót wynikających z zaistnienia w/w okoliczności Wykonawca otrzyma wynagrodzenie dodatkowe.

**Odpowiedź:**

Cena ryczałtowa obejmuje wykonanie całości zadania zgodnie z SIWZ. Zamawiający rozumie wynagrodzenie ryczałtowe zgodnie z art. 632 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny.

**Pytanie nr 2:**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający dysponuje wszelkimi wymaganymi prawem decyzjami administracyjnymi oraz uzgodnieniami potrzebnymi w celu wykonania zamówienia, które zachowują ważność na okres wykonania zadania, a skutki ewentualnych braków w tym zakresie nie obciążają Wykonawcy.

**Odpowiedź:**

Tak.

**Pytanie nr 3:**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający udostępnił Wykonawcom całą dokumentację techniczną potrzebną do wykonania przedmiotu zamówienia oraz, że dokumentacja odzwierciedla stan faktyczny w zakresie warunków realizacji zamówienia, zaś brak jakichkolwiek dokumentów istotnych dla oceny warunków realizacji inwestycji nie obciąża Wykonawcy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający udostępnił Wykonawcom całą dokumentację techniczną niezbędną do wykonania zadania.

**Pytanie nr 4:**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiającemu przysługuje prawo dysponowania nieruchomością na cele budowlane w zakresie całego terenu, na którym będzie realizowana inwestycja a ewentualne braki w tym zakresie nie obciążają Wykonawcy.

**Odpowiedź:**

Tak, Zamawiający posiada prawo dysponowania nieruchomością.

**Pytanie nr 5:**

Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku napotkania na niezinventaryzowane lub błędnie zinventaryzowane urządzenia podziemne, w stosunku do stanu wynikającego z dokumentacji projektowej załączonej do SWZ i stanowiącej podstawę wyceny oferty, w przypadku konieczności dokonania ich przebudowy, Wykonawca otrzyma wynagrodzenie dodatkowe, a termin wykonania zamówienie ulegnie stosownemu wydłużeniu.

**Odpowiedź:**

Brak jest podstaw do snucia rozważań odnośnie niedokładności lub błędów dokumentacji projektowej.

**Pytanie nr 6:**

Ze względu na dużą liczbę pozycji przedmiarowych zwracamy się z prośbą o zamieszczenie na stronie internetowej Zamawiającego edytowalnej wersji przedmiarów (**ath**, xls) co znacznie pomogłoby, ułatwiłoby i przyspieszyło wycenę niniejszego przedmiotu zamówienia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający odmawia zamieszczenia przedmiarów w wersji edytowalnej.

**Pytanie nr 7:**

W nawiązaniu do zapisów dotyczących ubezpieczenia OC, proszę o potwierdzenie, że Zamawiający zaakceptuje posiadaną przez Wykonawcę polisę OC z tytułu prowadzonej działalności, która będzie zawarta na okres roczny i odnawiana corocznie do czasu zakończenia realizacji zamówienia, na sumę nie niższą niż wymagana przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na przedstawianie przez Wykonawcę polisy ważnej na okres krótszy niż okres realizacji zamówienia (odnawialnej corocznie do czasu zakończenia realizacji zadania).

**Pytanie nr 8:**

W nawiązaniu do zapisów par. 5 pkt. 12 ppkt. 2 wzoru umowy dot. braku ograniczeń w wypłacie odszkodowania, prosimy o potwierdzenie, że zamawiający akceptuje franszyzy redukcyjne w polisie OC oraz budowlano-montażowej na rozsądnym rynkowo poziomie. Zwracamy uwagę, że pozyskanie polisy bez franszyz przy tak wysokich sumach ubezpieczenia / gwarancyjnych jest niemożliwe.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje wymagania dotyczące polisy określone w SIWZ i wcześniej udzielonych odpowiedziach.

**Pytanie nr 9:**

Zgodnie z pkt. 11 SWZ w zakresie **warunku dotyczącego posiadania zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby wykonał co najmniej:**

d) wykonał należycie w okresie ostatnich siedmiu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie:

d1) co najmniej jedną robotę budowlaną, których przedmiotem była budowa lub przebudowa stacji uzdatniania wody w układzie dwustopniowej filtracji ciśnieniowej o wydajności części technologicznej nie mniejszej niż 240 m<sup>3</sup>/h, o wartości nie mniejszej niż 10 000 000,00 zł netto,

Czy Zamawiający uzna za spełnienie warunku udziału w zakresie warunku dotyczącego posiadania zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający uzna Wykonawcę, który w okresie ostatnich 7 lat (przed upływem terminu składania ofert), a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał co najmniej:

d) wykonał należycie w okresie ostatnich siedmiu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie:

d1) co najmniej jedną robotę budowlaną, których przedmiotem była budowa, przebudowa lub modernizacja stacji uzdatniania wody w układzie dwustopniowej filtracji ciśnieniowej o wydajności części technologicznej nie mniejszej niż 240 m<sup>3</sup>/h, o wartości nie mniejszej niż 10 000 000,00 zł netto,

Zmiana powyższa, przyczyniłaby się do poszerzenia kręgu potencjalnych wykwalifikowanych i pewnych Wykonawców, którzy w swoim dotychczasowym dorobku posiadają doświadczenie w zakresie obiektów stacji uzdatniania wody, a tym samym zapewnią realizację zamówienia w profesjonalny sposób w umownym terminie.

Dlatego powyższe w znacznym stopniu przyczyniłoby się do poszerzenia zainteresowania kręgu potencjalnych wykwalifikowanych i doświadczonych Wykonawców, z korzyścią dla Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie zmieni warunku dotyczącego posiadania zdolności technicznej lub zawodowej (Zgodnie z pkt. 11 SIWZ).

**Pytanie nr 10:**

Zgodnie z pkt. 11 SWZ w zakresie warunku dotyczącego posiadania zdolności technicznej lub zawodowej Zamawiający wymaga od Wykonawcy, aby dysponował co najmniej:

**e5) co najmniej 1 osobą na stanowisku Kierownika Rozruchu**

Niniejsza osoba powinna posiadać wykształcenie na kierunku: inżynieria środowiska lub ochrona środowiska lub instalacje i urządzenia sanitarne lub budownictwo lub inne pokrewne.

Niniejsza osoba powinna posiadać doświadczenie w kierowaniu próbami końcowymi i rozruchem co najmniej 3 stacji uzdatniania wody o wydajności co najmniej 240 m<sup>3</sup>/h (uzdatniającej wodę do parametrów zgodnych z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi);

Czy Zamawiający uzna za spełnienie warunku udziału w zakresie warunku dysponowania osobami, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, legitymujące się kwalifikacjami zawodowymi i doświadczeniem odpowiednim do funkcji, jakie zostaną im powierzone. Wykonawca musi wykazać, że dysponuje lub będzie dysponował co najmniej:

**e5) co najmniej 1 osobą na stanowisku Kierownika Rozruchu**

Niniejsza osoba powinna posiadać wykształcenie na kierunku: inżynieria środowiska lub ochrona środowiska lub instalacje i urządzenia sanitarne lub budownictwo lub inne pokrewne.

Niniejsza osoba powinna posiadać doświadczenie w kierowaniu próbami końcowymi i rozruchem co najmniej dwóch obiektach związanych z gospodarką wodno - ściekową (oczyszczalnia ścieków / SUW), w tym co najmniej 1 stacja uzdatniania wody o wydajności co najmniej 240 m<sup>3</sup>/h (uzdatniającej wodę do parametrów zgodnych z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi);

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie zmienia warunku dotyczącego posiadania zdolności technicznej lub zawodowej. (Zgodnie z pkt. 11 SIWZ).

**Pytanie nr 11:**

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość łączenia pełnionych funkcji/stanowisk przez jedną osobę przy założeniu, iż dana osoba spełnia warunek udziału dla danej funkcji/stanowiska?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje uregulowania dotyczące łączenia pełnionych funkcji, stanowisk zawarte w SIWZ.

**Pytanie nr 12:**

Instalacja oświetlenia terenu – jakie mają być wysokości słupów oświetleniowych, oraz prosimy o podanie wymiarów wysięgników?

**Odpowiedź:**

Instalacja oświetlenia terenu jest wyłączona z zakresu zamówienia jako element zagospodarowania terenu.

**Pytanie nr 13:**

Korytka kablowe – „Należy stosować korytka kablowe typu siatkowego z materiału dobranego do warunków (ocynk galwaniczny, ocynk ogniowy, stal nierdzewna kl. 304, stal nierdzewna kl. 316)”  
- prośba o doprecyzowanie, które rodzaje koryt w jakich pomieszczeniach należy zastosować?

**Odpowiedź:**

Do budowy tras kablowych należy stosować koryta siatkowe w ocynku galwanicznym lub ogniowym. Rodzaj koryt należy dostosować do warunków panujących w pomieszczeniach.

**Pytanie nr 14:**

Instalacja oświetlenia – brak modułów awaryjnych w oprawach oświetleniowych / opraw awaryjnych (10 opraw ewakuacyjnych na cały obiekt)

- czy Zamawiający przewiduje zastosowanie modułów awaryjnych / opraw awaryjnych? (prośba o uzupełnienie na rysunkach)

- Rozdzielnice obiektowe R-00 ÷ R-06 – brak schematów - prośba o uzupełnienie brakujących schematów

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie przewiduje opraw awaryjnych. Rozdzielnice R-01-R06 mają funkcję grupowania obwodów dla pomieszczeń zlokalizowanych w pobliżu. Wykonawca wg własnego doświadczenia wykonana rozdzielnice wykonując je w standardzie aparatowym jak rozdzielnice nN. W R01-R06 gniazda należy zabezpieczyć wyłącznikami różnicowo prądowymi, max. 10 opraw na obwód oświetleniowy, max 10 gniazd na obwód oświetleniowy. Rozdzielnice należy oznaczyć, a schematy dołączyć do dokumentacji powykonawczej.

**Pytanie nr 15:**

Agregat prądotwórczy – brak informacji o rodzaju obudowy / typ otwarty

- prośba o uzupełnienie informacji, odnośnie obudowy agregatu oraz podanie informacji, rysunków na temat systemu odprowadzania spalin z pomieszczenia agregatu

**Odpowiedź:**

Agregat prądotwórczy otwarty do zabudowy wewnątrz. System wentylacji i odprowadzania spalin należy wykonać w oparciu o DTR proponowanego agregatu.

**Pytanie nr 16:**

Proszę o wyjaśnienie rozbieżności w kablach zasilających:

- SA-04: YKY 5x70 (na sch.E-12/RG, w kosztorysie) / YKY 5x25 (Schemat zasadniczy SA-04, zestawienie kabli)

- SA-09: YKY 4x16 (brak pozycji w kosztorysie)
- kabel łączący agregat z rozdzielnią RG nN: YKY 2x5x70 (opis, rys.E-2) / YKY 4x240 (na sch.E-12/RG) / (brak pozycji w kosztorysie)
- SA-II (studnia na terenie SUW): YKY 4x10 (na sch.E-12/RG, Schemat zasadniczy SA-II) / YAKY 4x120 (zestawienie kabli) – 53m
- SA-III (studnia na terenie SUW): YKY 4x10 (na sch.E-12/RG, Schemat zasadniczy SA-III) / YAKY 4x120 (zestawienie kabli) – 61m
- prośba o wyjaśnienie

### **Odpowiedź:**

Zasilanie SA-04 należy ułożyć YKY 5x70

Zasilanie SA-09 należy ułożyć zgodnie z projektem – przedmiar jest tylko pomocniczy

Zasilanie SA-II – YKY 4x10

Zasilanie SA-III – YKY 4x10

### **Pytanie nr 17:**

Proszę o wyjaśnienie rozbieżności na obiekcie: Studnie głębinowe na terenie SUW (SII, SIII)

- rozbieżność w mocach pomp: SII – 3kW (Schemat zasadniczy SA-II) / PGII – 9,2kW (tab.5.1 – bilans mocy)

- rozbieżność w mocach pomp: SIII – 2,2kW (Schemat zasadniczy SA-III) / PGIII – 7,5kW (tab.5.1 – bilans mocy)

- brak opisu typów kabli w kosztorysie dla SII (poz.6,7 – 53m, poz.13 – 15m) / SIII (poz.21,22 – 61m, poz.28 – 15m)

### **Odpowiedź:**

Moce pomp głębinowych zostały opisane w wyjaśnieniach treści SIWZ nr 5.

„Zamawiający modyfikuje treść załącznika nr 2 do OPZ specyfikacja pomp podając parametry agregatów zgodnie z projektem technologicznym:

studnia nr I: Q = 49 m<sup>3</sup>/h; H = 45 m, N = 9,2 kW

studnia nr II: Q = 49m<sup>3</sup>/h; H = 45 m, N = 9,2 kW

studnia nr III: Q = 34 m<sup>3</sup>/h; H = 51 m, N = 7,5 kW

studnia nr 2: Q = 30 m<sup>3</sup>/h; H = 22 m, N = 3,0 kW

studnia nr 2a: Q = 18 m<sup>3</sup>/h; H = 22 m, N = 2,2 kW

Agregaty pompowe w całości ze stali min. AISI304

Zestawy w skład których wchodzi:

- silnik głębinowy synchroniczny z magnesem trwałym o następujących parametrach:
  - wykonany ze stali min AISI304

- z magnesem trwałym wbudowanym w wirnik
- z uzwojeniem zalanym w stojanie żywicą na stałe
- przetwornica częstotliwości o sprawności min. 97,5%,  $I_{\max} = 16A$ ,
- filtr sinusoidalny przeciwzakłóceńowy.”

Kosztorys jest dokumentem pomocniczym.

#### **Pytanie nr 18:**

Proszę o wyjaśnienie rozbieżności na obiekcie: Zbiorniki na terenie SUW (ZR1, ZR2, ZWP, ZWS)

- brak opisu typów kabli w kosztorysie dla ZR1 (poz.36 – 480m)
- brak opisu typów kabli w kosztorysie dla ZR2 (poz.44 – 480m)
- brak opisu typów kabli w kosztorysie dla ZWP (poz.52 – 120m)
- brak opisu typów kabli w kosztorysie dla ZWS (poz.60 – 95m / poz.61 – 50m)
- prośba o wyjaśnienie

#### **Odpowiedź:**

Kosztorys jest dokumentem pomocniczym, wycenę należy opierać na projekcie.

#### **Pytanie nr 19:**

Proszę o wyjaśnienie rozbieżności na obiekcie: Studnie głębinowe – do remontu (SI, S2, S2A)

- brak schematów zasadniczych dla: SI, S2, S2a
- prośba o uzupełnienie schematów, oraz o doprecyzowanie zakresu robót branży elektrycznej i AKPiA dla SI, S2, S2A
- brak opisu typów kabli w kosztorysie dla SI (poz.6,7,13(x2),16,19 – 140m)
- brak opisu typów kabli w kosztorysie dla S2 (poz.27,28,34(x2),37,40 – 380m)
- brak opisu typów kabli w kosztorysie dla S2A (poz.48,49,55(x2),58,61 – 390m)

#### **Odpowiedź:**

Studnie SI, S2 i S2a należy zmodernizować w standardzie opisanym dla SII i SIII. Układ sterowania oparty o przekaźnik przesyłu danych GPRS.

Schematy zasadnicze zawarte w projekcie „Remont obudów i sieci zewnętrznych 12\_01\_2022”.

#### **Pytanie nr 20:**

Proszę o wyjaśnienie rozbieżności w kablach zasilających:

SA-2: YKY 4x120 (na sch.E-12/RG) / YKY 4x10 (zestawienie kabli) – 380m

SA-2A: YKY 4x120 (na sch.E-12/RG) / YKY 4x10 (zestawienie kabli) – 390m



**Odpowiedź:**

Wykonać zgodnie ze schematem projektu wykonawczego, część elektryczna, rysunek E12.

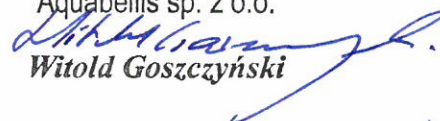
**Pytanie nr 21:**

W związku z obszernością i zakresem wynikającym z materiałów przetargowych oraz panującym globalnie stanem podwyższonego ryzyka zachorowalności na COVID-19, oraz z powodu zwiększonej zachorowalności co jest poważnym utrudnieniem i jednocześnie powodem nieobecności pracowników w wielu firmach, również związanej z pracą zdalną, a co za tym idzie istnieje ogromna trudność z pozyskaniem ofert cenowych od producentów i dostawców materiałów i urządzeń co bezpośrednio przekłada się na atrakcyjność cenową oferty.

**ATA-TECHNIK Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Spółka Komandytowo – Akcyjna, Osiedle Cechowe 31, 64-840 Budzyń zwraca się z wielką prośbą o wydłużenie terminu składania ofert co najmniej o 10 dni.** Będziemy wdzięczni za pozytywne rozpatrzenie naszej prośby, która umożliwi Nam i innym potencjalnym oferentom przygotowanie atrakcyjnej cenowo oferty z pełną korzyścią dla Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na wydłużenie terminu składania ofert.

Prezes Zarządu  
Aquabellis sp. z o.o.  
  
Witold Goszczyński