

Rogoźno, dnia 11.02.2022r.

**Wykonawcy uczestniczący  
w postępowaniu**

**WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ NR 5  
MODYFIKACJA TREŚCI SIWZ NR 4**

Na podstawie pkt 9 ppkt 2 oraz ppkt 5 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na: „Przebudowę stacji uzdatniania wody w Rogoźnie” w związku z § 15 ust. 1 oraz 4 Regulaminu udzielania podprogowych zamówień sektorowych w Aquabellis Sp. z o.o. w Rogoźnie **Zamawiający przekazuje Wykonawcom treść pytania wraz z odpowiedzią oraz modyfikuje treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w sposób wskazany w niniejszym piśmie.**

**Pytanie nr 1:**

Z powodu nieścisłości zawartych w dokumentach przetargowych prosimy o potwierdzenie na jakie parametry wydajności i wysokości podnoszenia powinny być dobrane pompy głębinowe oraz w jaki sposób mają być one sterowane .

W dwóch poniżej wymienionych dokumentach występują rozbieżne parametry urządzeń: mocy, wydajności i wysokości podnoszenia .

1. W dokumentacji projektowej parametry pomp wynoszą:

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

Sterowanie: włącz/ wyłącz poziomem wody w zbiorniku wody surowej, bez przetwornicy częstotliwości.

2. W dokumentacji załącznik nr 2 do OPZ parametry pomp wynoszą :

studnia nr I: Q = 55 m<sup>3</sup> /h i H = 46 m

studnia nr II : Q = 56 m<sup>3</sup> /h i H = 44 m

studnia nr III: Q = 39 m<sup>3</sup> /h i H = 30 m

studnia nr 2: Q = 12 m<sup>3</sup> /h i H = 68 m

studnia nr 2a : Q = 18 m<sup>3</sup> /h i H = 19 m

Wszystkie agregaty pompowe wyposażone w silnik głębinowy synchroniczny 6" o mocy 11kW.  
Sterowanie: praca z przetwornica częstotliwości.

**Prosimy o jednoznaczne określenie parametrów urządzeń – pomp głębinowych w odniesieniu do mocy, wydajności i wysokości podnoszenia.**

**Odpowiedź:**

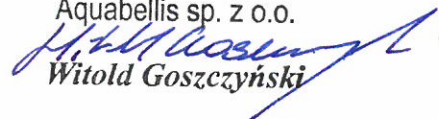
Zamawiający modyfikuje treść załącznika nr 2 do OPZ „specyfikacja pomp” podając właściwe, zgodne z projektem technologicznym parametry agregatów pompowych:

„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 zasilanym w stojanie żywicą na stałe
  - przetwornica częstotliwości o sprawności min. 97,5%, I<sub>max</sub> = 16A,
  - filtr sinusoidalny przeciwzakłócenia.

Prezes Zarządu →  
Aquabellis sp. z o.o.



Witold Goszczyński