



DI.05.POIS\_0023/16\_01/03/17

Giżycko, 15.03.2017 r.

**ODPOWIEDZI NA PYTANIA NR 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12**

złożone w zapytaniu ofertowym (przetarg nieograniczony)  
oraz **modyfikacja SIWZ (IDW),**

pod nazwą:

**„Rozbudowa instalacji ATSO na Oczyszczalni Ścieków w Giżycku”**

(Ogłoszenie nr 1022410 opublikowane w Bazie Konkurencyjności Funduszy Europejskich  
w dniu 24.02.2017 r. oraz na stronie internetowej BIP Zamawiającego)

**Treść pytania 3**

„W przedmiarze robót branży architektoniczno - konstrukcyjnej występują pewne rozbieżności co do ilości robót do wykonania, które określa dokumentacja projektowa

i specyfikacja techniczna, prosimy o skorygowanie przedmiaru robót. Poniżej zestawienie rozbieżności:

- pozycja nr 1 d.1.1.1.1 – powinno być 2497,068m<sup>3</sup>, ponieważ zgodnie z pkt. 3.1.2. opisu technicznego do projektu branży konstrukcyjnej szerokość nasypu poza obrys zbiornika należy przyjąć równą 1,5 krotną grubości nasypu
- pozycja nr 2 d.1.1.1.1 – powinno być 277,452m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 1 d.1.1.1.1
- pozycja nr 3 d.1.1.1.1 – powinno być 277,452m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 1 d.1.1.1.1
- pozycja nr 4 d.1.1.1.2 – powinno być 1437,77m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 1 d.1.1.1.1
- pozycja nr 5 d.1.1.1.2 – powinno być 159,76m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 1 d.1.1.1.1
- pozycja nr 11 d.1.1.3.1 – powinno być 25,076t – błąd w zestawieniu stali zbrojeniowej
- pozycja nr 28 d.1.1.4.6 – powinno być 263,13mb – błąd przedmiarowy
- pozycja nr 49 d.1.4.1.1 – powinno być 296,05m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 1 d.1.1.1.1
- pozycja nr 50 d.1.4.1.1 – powinno być 32,89m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 1 d.1.1.1.1
- pozycja nr 51 d.1.4.1.1 – powinno być 32,89m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 1 d.1.1.1.1
- pozycja nr 52 d.1.4.1.2 – powinno być 229,62m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 1 d.1.1.1.1
- pozycja nr 53 d.1.4.1.2 – powinno być 25,51m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 1 d.1.1.1.1
- pozycja nr 136 d.1.9.1.1 – powinno być 54,9m<sup>3</sup> – pod płytę fundamentową należy wymienić grunt na niewysadzinowy na głębokości co najmniej 50cm
- pozycja nr 137 d.1.9.1.1 – powinno być 6,1m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 136 d.1.9.1.1
- pozycja nr 138 d.1.9.1.1 – powinno być 6,1m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 136 d.1.9.1.1
- pozycja nr 139 d.1.9.1.2 – powinno być 37,36 m<sup>3</sup> – uzasadnienie jak w pozycji nr 136 d.1.9.1.1
- pozycja nr 167 d.1.10.5.2 – powinno być 5,75m<sup>2</sup> – błąd przedmiarowy
- pozycja nr 168 d.1.10.5.2 – powinno być 57,2m<sup>2</sup> – błąd przedmiarowy
- pozycja nr 189 d.1.10.9.4 – powinno być 46,0m<sup>3</sup> – błąd przedmiarowy
- pozycja nr 192 d.1.10.11.1 – powinno być 205,48m<sup>2</sup> – jest to ilość chodników i opasek wokół obiektów wynikająca z planu zagospodarowania, natomiast w przedmiarze jest podana tylko ilość dotycząca terenu wokół węzła cieplnego
- pozycja nr 193 d.1.10.11.2 – powinno być 159,64 – uzasadnienie jak w pozycji nr 192 d.1.10.11.1”.

**Odpowiedź na pytanie 3:**

- poz. 1, 2, 3, 4, 5 przedmiaru – przeliczono i poprawiono kubatury robót ziemnych,
- poz. 11 przedmiaru (zbiornik wielofunkcyjny – zbrojenie) – przeliczono i skorygowano ilość stali (pręty fi 12 mm 28176 m x 0,888 kg/mb = 25020,28 kg),

- poz. 28 przedmiaru – zwiększono ilość taśmy dylatacyjnej do 265 m,
- poz. 49, 50, 51, 52 i 53 przedmiaru (pompownia wielofunkcyjna) – przeliczono i poprawiono kubatury robót ziemnych,
- poz. 136, 137, 138 i 139 przedmiaru (konstrukcja fundamentu pod moduł dezodoryzacji) zwiększono ilość wymiany gruntu pod płytą o 0,5 m w głąb,
- poz. 145, 146, 147, 148 przedmiaru - korekta robót ziemnych, wymiana 1,00 poniżej poziomu posadowienia,
- poz. 167 i 168 przedmiaru - zmieniono przedmiary, papa pod ścianą z bloczków betonowych i na ścianie z bloczków betonowych pod ścianę nadziemną,
- poz. 189 przedmiaru – pozostawiono bez zmian, zmieniono poz. 145-148,
- poz. 192, 193 przedmiaru – wprowadzono korektę ilości chodników dla całego zakresu zadania.

#### **Treść pytania 4:**

„W przedmiarze robót branży architektoniczno - konstrukcyjnej nie zostały ujęte wszystkie prace niezbędne do wykonania, które określa dokumentacja projektowa i specyfikacja techniczna, prosimy o informację, w których pozycjach przedmiarowych należy ująć te elementy lub czy należy dołączyć nowe pozycje. Poniżej zestawienie nie ujętych robót:

- brak pozycji dotyczącej wykonania nasypów pod konstrukcję obiektów nr 1 (Zbiornik wielofunkcyjny), nr 2 (Pompownia wielofunkcyjna), nr 5 (Moduł dezodoryzacji), nr 4.5, 4.6 (Komory ATSO),
- brak pozycji dotyczącej ocieplenia ścian fundamentowych budynku węzła ciepłego polistyrenem ekstrudowanym XPS”.

#### **Odpowiedź na pytanie 4:**

- (odnośnik 1) - wykopy i nasypy, wymiana gruntu zostały zweryfikowane zgodnie z odpowiedziami na pytanie 3,
- w oryginalnym przedmiarze ocieplenie fundamentów węzła zostało uwzględnione, po weryfikacji rozdzielono na styropian i styrodur - pozycja 176 i 176’.

#### **Treść pytania 5:**

„W pozycji nr 187 d.1.10.9.3 przedmiaru robót branży architektoniczno - konstrukcyjnej jest opis wskazujący na to, że izolację pod posadzką należy wykonać z folii polietylenowej PE, natomiast w projekcie wykonawczym jest wskazana izolacja z dwóch warstw papy. Prosimy o wyjaśnienie, które rozwiązanie należy przyjąć do kalkulacji.

#### **Odpowiedź na pytanie 5:**

poz. 187 przedmiaru – zmieniono na papę (krotność=2) – poz. 187 i 187’.

#### **Treść pytania 6:**

„W opisie technicznym do projektu branży konstrukcyjnej pkt. 3.3.1. dotyczącym obiektu nr 5 znajduje się zapis, że należy rozebrać istniejące fundamenty żelbetowe. Prosimy o podanie gabarytów tych elementów oraz o dodanie pozycji przedmiarowej dotyczącej tego zakresu robót”.

#### **Odpowiedź na pytanie 6:**

- wprowadzono do przedmiaru dodatkową pozycję 138’ na wyburzenie istniejącego fundamentu.

#### **Treść pytania 7:**

„Prosimy o udostępnienie przedmiarów robót w wersji ATH. Nadmieniamy, że znaczenie ułatwi to prace wszystkim oferentom i pozwoli przygotować dokładniejszą i bardziej rzetelną wycenę przedmiotu zamówienia”.

#### **Odpowiedź na pytanie 7:**

Zamawiający w dniu 15.03.2017 r. zamieszcza przedmiary w wersji edytowalnej (ath).

#### **Treść pytania 8:**

„W pkt IX SIWZ, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał w okresie ostatnich 8 lat przed upływem składania ofert przynajmniej jedno zadanie o Qs= 5000m<sup>3</sup>/d.

Wnioskujemy o zmianę zapisu z 8 lat na 5 lat”.

#### **Odpowiedź na pytanie 8:**

Warunek posiadania wiedzy i doświadczenia pozostaje bez zmian. Zamawiający nie przychylił się do wniosku Wykonawcy.

#### **Treść pytania 9:**

„Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie urządzeń równoważnych dla przedmiotowego zadania? Prosimy o wskazanie innych Producentów/dostawców urządzeń, gdyż dokumentacja projektowa wskazuje jednego konkretnego Producenta/ dostawcę urządzeń i technologii, co w znaczący sposób wpływa na ograniczenie zasady konkurencyjności”.

**Odpowiedź na pytanie 9:**

Zamawiający dopuszcza zastosowanie urządzeń i materiałów równoważnych, tj. o parametrach nie gorszych niż opisane w dokumentacji projektowej oraz Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

**Treść pytania nr 10:**

„Czy Zamawiający rozważył zastosowanie instalacji miksera odpowiedzialnego za lepsze wymieszanie osadu z polimerem, co w konsekwencji przełoży się na mniejsze zużycie polimeru do odwadniania osadu oraz poprawę odcieku”.

**Odpowiedź na pytanie 10:**

Zamawiający wymaga aby Wykonawca przygotował ofertę zgodnie z załączoną dokumentacją projektową i Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

**Treść pytania 11:**

„Czy Zamawiający przewiduje wykonanie instalacji/układu mającego wpływ na przewodność osadów po ATSO, co w konsekwencji wpływa na poprawę procesu odwadniania osadu i kosztów eksploatacyjnych oczyszczalni ścieków”.

**Odpowiedź na pytanie 11:**

Zamawiający wymaga aby Wykonawca przygotował ofertę zgodnie z załączoną dokumentacją projektową i Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

**Treść pytania 12”**

„Czy Zamawiający przewiduje wykonanie zbiornika buforowego dla odcieków po procesie odwadniania wraz z układem napowietrzania i czasowym dozowaniem do układu oczyszczalni ścieków, co prowadzić będzie do zmniejszenia ładunków zanieczyszczeń i stabilniejszej pracy reaktorów biologicznych”.

**Odpowiedź na pytanie 12:**

Zamawiający wymaga aby Wykonawca przygotował ofertę zgodnie z załączoną dokumentacją projektową i Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych.

W związku z wprowadzonymi zmianami przedmiaru robót w branży architektoniczno-konstrukcyjnej Zamawiający przedłuża termin składania ofert do dnia **31.03.2017 r. do godz. 12:00**.

Termin otwarcia ofert nastąpi w dniu **31.03.2017 r. o godz. 12:15**.

Przedmiar robót (po zmianach) w branży architektoniczno-budowlanej Zamawiający zamieszcza jako załącznik do ogłoszenia o przetargu (wraz z pozostałymi przedmiotami) na stronie bip Zamawiającego (<http://pwikgizycko.bipfirma.pl/wiadomosci/3/lista/przetargi>).

DYREKTOR

*inż. Tadeusz Lachowicz*