Mieszkowice, dnia 26.02.2014r.

GP.271.1.2014

**Wykonawcy**

**uczestniczący w postępowaniu**

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na  **,,Budowę Kanalizacji w miejscowości Zielin i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Mieszkowicach”**

Zamawiający informuje, iż w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły pytania dotyczące treści SIWZ.

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t .j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późń. zm.), Zamawiający przekazuje Wykonawcom treść pytań wraz z odpowiedziami.

**Pytanie nr 1.**

W przedmiarze i SIWZ obmiar placu składowego jest 750m2 natomiast w załączniku nr 9 - 840m2 -pytamy co obowiązuje'?

**ODPOWIEDŹ:**

**Obmiar placu składowego wynosi 750 m2**

**Pytanie nr 2.**

W przedmiarze i SIWZ brak natomiast w załączniku nr 9 jest na placu składowym wykonanie murków oporowych wraz z, płytą umożliwiającą użycie sprzętu ciężkiego oraz płyta zdrenowana - pytanie co obowiązuje ? (w przypadku załącznika nr 9 prosimy o dokładny opis i rysunek)

**ODPOWIEDŹ:**

**Obowiązuje przedmiar robót i SIWZ**

**Pytanie nr 3.**

W przedmiarze i SIWZ jest brak natomiast w załączniku nr 9 jest wykonania zadaszenia
i izolacji termicznej zagęszczaczy grawitacyjnych, komory stabilizacji tlenowej osadu oraz ciągów technicznych - 78 m2, ścianki izolacji 36 mb do wysokości zadaszenia, izolacji do 1 m poniżej terenu - pytamy co obowiązuje ? {przypadku zał. Nr 9 prosimy o rysunek i więcej danych)

**ODPOWIEDŹ:**

**Obowiązuje przedmiar robót i SIWZ. Wykonawca nie uwzględnia wykonania zadaszenia komory tlenowej osadu.**

**Pytanie nr 4.**

Prosimy o wyjaśnienie poz. Nr 7 i nr 42 w przedmiarze technologia - przelewy ruchome stalowe - kpl ?

**ODPOWIEDŹ:**

**Należy przyjąć kpl., zgodnie z załączonymi rysunkami dotyczącymi technologii w dniu
19 lutego 2014r.**

**Pytanie nr 5.**

Przy wymianie zużytych elementów armatury i urządzeń zużytych brak w przedmiarach demontażu pytamy czy należy je uwzględnić?

**ODPOWIEDŹ:**

**Tak, należy uwzględnić roboty demontażowe.**

**Pytanie nr 6.**

Prosimy o podanie typu elektrozaworów - przepustnic oraz ich średnic na kolektorach powietrznych na bioreaktorach (ile sztuk wymieniamy ?)

**ODPOWIEDŹ:**

**Trzy przepustnice DN 100 oraz jedna DN 80, Typ BV12 TFM LUG, napęd elektryczny AUMA lub układ równoważny.**

**Pytanie nr 7**

Ciągi techniczne - wymiana zasuw z napędem - pytamy o średnicę i typ zasuw z napędem?

**ODPOWIEDŹ:**

**Zasuwy nożowe - Jedna zasuwa DN 100 oraz jedna DN 250 typ 702, napęd elektryczny AUMA lub układ równoważny**

**Pytanie nr 8.**

Czy w RB2 w komorze defosfatacji ma być 2 szt. mieszadeł wg zał. Nr 9 po obliczeniu wychodzi 8 szt. a nie 7 ?

**ODPOWIEDŹ:**

**Zamawiający dopuszcza zastosowanie większej ilości mieszadeł.**

**Pytanie nr 9**

Prosimy o podanie typu i średnicy elektrozaworu - przepustnicy na instalacji pneumatycznej komory stabilizacji tlenowej

**ODPOWIEDŹ:**

**Elektrozawór DN 100 EV220B 3 szt. lub układ równoważny**

**Elektrozawór. DN 80 EV220B 1 szt. lub układ równoważny**

**Pytanie nr 10.**

Prosimy o podanie producentów elementów zgarniacza radialnego na osadniku wtórnym celem wymiany zużytych elementów zgarniacza?

**ODPOWIEDŹ:**

**Obecnie zamontowany jest osadnik wtórny o śr. 10 cm PRODEKO-EŁK.**

**Pytanie nr 11.**

Prosimy o podanie typu ilości dyfuzorów na rusztach napowietrzających oraz długości ciągu rusztów ?

**ODPOWIEDŹ:**

**Dyfuzory napowietrzające dyskowe STAGNUM-EKO - 3 kpl. lub równoważne do trzech komór RBI, RBII, RBIII. Ilości dyfuzorów oraz długości ciągów rusztów należy przyjąć zgodnie z zamieszczonymi w dniu 19.02.2014r. rysunkami dotyczącymi technologii.**

**Pytanie nr 12**

Które z urządzeń pomiarowych wymienionych w załączniku nr 9 nalepy dostarczyć
i zamontować w ramach niniejszego przetargu?

**ODPOWIEDŹ:**

**Należy dostarczyć i zamontować urządzenia wyszczególnione w zał. Nr 9**

**Pytanie 13**

Jaki system sterowania nazwa, rodzaj licencji i liczba zmiennych - funkcjonują obecnie na
Oczyszczalni?

**ODPOWIEDŹ:**

**Obecny system sterowania oparty jest na licencji Atomation Szczecin.**

**Pytanie 14**

Jaki sterownik (sterowniki) są zainstalowane obecnie na oczyszczalni - proszę o podanie nazwy konfiguracji?

**ODPOWIEDŹ:**

**Tak jak w pyt. 13**