



**Sulechowskie Przedsiębiorstwo Komunalne „SuPeKom” Sp. z o. o.  
ul. Poznańska 18 , 66-100 Sulechów**

tel. 68 385 24 07 fax. 68 385 23 70  
Santander Bank Polska S.A. 22 10901580 0000 0000 58050470  
NIP: 973-07-12-918 REGON: 977922651 KRS Nr 0000034054 Sąd Rejonowy w Zielonej Górze  
kapitał zakładowy: 34'561'000 zł  
[www.supekom.pl](http://www.supekom.pl) e-mail: zarzad@supekom.pl

Nasz znak: ZP.11.05.2021.PSBP3.1

Sulechów, dnia 9 czerwca 2021 roku

**ODPOWIEDZI NA ZADANE PYTANIA**

**do III przetargu nieograniczonego na roboty budowlane pn.: „Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Brzeziu k. Pomorska (znak sprawy: ZP.11.05.2021.PSBP3)**

Na podstawie pkt 13.7. Specyfikacji Warunków Zamówienia z dnia 30 kwietnia 2021 roku Sulechowskie Przedsiębiorstwo Komunalne „SuPeKom” Sp. z o. o. w Sulechowie poniżej udziela odpowiedzi na zadane pytanie do III przetargu nieograniczonego na roboty budowlane pn.: „Przebudowa Stacji Uzdatniania Wody w Brzeziu k. Pomorska (znak sprawy: ZP.11.05.2021.PSBP3):

**Pytanie 1:**

*W nawiązaniu do zapisu SWZ pkt. 6.1 c) prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający uzna następujące rozwiązanie wariantowe:*

*Ścieki popłuczne z płukania filtrów wpływają do istniejącego odstoju popłuczyn, który przeznaczony zostanie do dalszej eksploatacji. W ramach zadania Wykonawcy będzie montaż układu pompowego odprowadzającego podczyszczone ścieki popłuczne do odbiornika np. rowu melioracyjnego. Układ pompy zatapialnej może być zamontowany w istniejącym odstoju lub w nowej studni będącej nowym obiektem przepompowni ścieków podczyszczonych. Przepompownia zlokalizowana byłaby za odstoju i umożliwiała przetłoczenie podczyszczonych ścieków z istn. odstoju do odbiornika. W takim wariantcie Zamawiający rezygnuje z budowy nowego odstoju popłuczyn.*

**Odpowiedź:**

W przypadku wykorzystania istniejącego zbiornika popłuczyn koniecznym będzie wybudowanie przepompowni przed istniejącym zbiornikiem w celu doprowadzenia do niego wód popłucznych z płukania filtrów. Wody podczyszczone odpływać będą z odstoju w sposób grawitacyjny

**Pytanie 2:**

*W nawiązaniu do zapisu SWZ pkt.6.1 b) prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający uzna następujące rozwiązanie wariantowe:*

*Dwa zbiorniki retencyjne  $V=150\text{ m}^3$  każdy o konstrukcji skręcanej na budowie. Konstrukcja ta nie powoduje problemu z przewozem ponad gabarytowego zbiornika. Zbiornik skręcany przeznaczony do magazynowania wody pitnej z Atestem PZH zbudowany ze skręcanych elementów stalowych ocynkowanych lub malowanych (część zewnątrz), ocieplony styrodurem XPS o gr. 10 cm oraz wyposażony w membranę EPDM 1 mm zapewniającą szczelność zbiornika.*

**Odpowiedź:**

Zamawiający uzna takie rozwiązanie za rozwiązanie wariantowe.

**Pytanie 3:**

*Zamawiający w SWZ wskazał, iż wymaga, aby Wykonawca wskazał do uczestniczenia w wykonaniu zamówienia m.in. Kierownika Robót Elektrycznych. Prosimy o potwierdzenie, iż warunek określony przez Zamawiającego w zakresie wymaganego doświadczenia zostanie spełniony, gdy wskazany przez Wykonawcę Kierownik Robót Elektrycznych będzie posiadał doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji Kierownika Robót Elektrycznych (minimum 3 lata), w tym będzie posiadał dwie zakończone inwestycje polegające na budowie / przebudowie / rozbudowie lub modernizacji automatycznej Stacji Uzdatniania Wody o przepustowości co najmniej  $Q = 20\text{ m}^3/\text{h}$ .*

#### **Odpowiedź:**

Zgodnie z zapisami pkt. 12.5. 1) c) SWZ Wykonawca musi wskazać do uczestniczenia w wykonaniu zamówienia Kierownika Robót Elektrycznych posiadającego doświadczenie zawodowe minimum 3 – lata na stanowisku Kierownika robót elektrycznych, w tym będzie posiadał doświadczenie zawodowe w pełnieniu funkcji Kierownika Robót Elektrycznych na co najmniej dwóch zakończonych inwestycjach polegających na budowie / przebudowie / rozbudowie lub modernizacji automatycznej Stacji Uzdatniania Wody o przepustowości co najmniej  $Q=20 \text{ m}^3/\text{h}$  oraz będzie posiadał uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi w zakresie robót elektrycznych bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, potwierdzone decyzjami, o których mowa w art. 12 ust. 2 (z uwzględnieniem art. 104) ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późniejszymi zmianami) lub inne ważne uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w tej specjalności, wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

#### **Pytanie 4:**

***Na załączonym do postępowania schemacie technologicznym znajdują się dwie sprężarki oznaczone symbolem SP1 oraz SP2, na rysunku S4 – Rzut technologiczny stacji oraz w opisie sanitarnym znajduje się jedna sprężarka – prosimy o wyjaśnienie rozbieżności oraz o załączenie prawidłowego schematu technologicznego SUW.***

#### **Odpowiedź:**

Dołączony do postępowania przetargowego schemat technologiczny jest dokumentem nadrzędnym w stosunku do dokumentacji.

#### **Pytanie 5:**

***Na schemacie technologicznym przepustnice przy filtrach ciśnieniowych mają następujące średnice DN50 – 1 szt., DN100 – 4 szt., DN150 – 1 szt., natomiast zgodnie z rysunkiem S5 – Przekrój urządzeń technologii stacji przepustnice przy filtrach mają średnice DN65 – 4 szt., DN 125 – 2 szt - prosimy o wyjaśnienie rozbieżności.***

#### **Odpowiedź:**

Dołączony do postępowania przetargowego schemat technologiczny jest dokumentem nadrzędnym w stosunku do dokumentacji.

#### **Pytanie 6:**

***W projekcie budowy, opisie elektrycznym jest opis stacji operatorskiej, którą należy dostarczyć (Punkt 10 Monitoringu). Notebook wskazany jest stanowczo przestarzały. Prosimy o wskazanie aktualnych elementów, które mają wchodzić w skład stacji operatorskiej.***

#### **Odpowiedź:**

Dell Vostro 3500 15 FHD i5-1135G7 8GB 512GB BK lub Notebook o podobnych parametrach. W komputerze powinien być zainstalowany system Windows 10 Professional, oraz pakiet Microsoft Office 2019.

#### **Pytanie 7:**

***W projekcie budowy, opisie elektrycznym (Punkt 1. Zasilanie) jest mowa o złączu kablowym ZKP i kablu WLZ. Prosimy o dołączenie rysunku E1, który nie został dołączony do dokumentacji.***

#### **Odpowiedź:**

W projekcie budowlanym złącze ZKP(E) i zewnętrzne trasy kablowe eN (WLZ, zasilanie i sterownicze PG, sterownicze do zbiornika retencyjnego) wrysowane są na Projekcie zagospodarowania terenu nr rys.: 1.

#### **Pytanie 8:**

***Zgodnie z punktem 10 Monitoring i wizualizacja (Projekt budowy - opis elektryczny) należy dostarczyć zgodnie z tabelą oprogramowanie SCADA, które musi się składać z:***

- *Development Studio 2012, InTouch Economy Pack, Development 500 zmiennych, na terenie Polski,*
- *Zaawansowany Analizator Historii dla InTouch - 100 zmiennych.*

***Jest to oprogramowanie przestarzałe. W związku z tym jaką wersję należy dostarczyć oraz czy należy dostarczyć wersję deweloperską?***

**Odpowiedź:**

Należy dostarczyć oprogramowanie SCADA wersja ControlMaestro 2018, nie trzeba dostarczać wersji deweloperskiej.

**Pytanie 9:**

*Prosimy o zmianę zapisu pkt 13.7 SWZ, w którym wskazano, iż wnioski o wyjaśnienie treści warunków musi wpłynąć do Zamawiającego nie później niż do 31.05.2021 roku do godz. 24:00 – postępowanie zostało ogłoszone i zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego dnia 31.05.2021 r., stąd wskazanego terminu na zadawanie pytań nie można dotrzymać.*

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonał zmiany postanowień pkt. 13.7 SWZ w dniu 02.06.2021 r. umieszczając stosowną informację na stronie internetowej Zamawiającego.

**Pytanie 10:**

*Wnosimy o zmniejszenie następujących kar umownych zawartych we wzorze umowy, jako rażąco wysokich, niezgodnych z zasadami współżycia społecznego:*

*1.1.1. 1.1.8. i 1.1.10 z 5000 zł na 1000 zł,*

*1.2— wnosimy o usunięcie kary,*

*1.3 - z 5000 zł na 1000 zł.*

*Jednocześnie wnosimy o zmianę „opóźnienia” na „zwłokę, zmniejszenie limitu kar do 20% brutto i zmniejszenie kary za odstąpienie na 50 000 zł.*

*Ponadto prosimy o usunięcie z par. 13 punktu 2.2, ze względu chociażby na fakt, że harmonogram wykonania prac będzie uzależniony od możliwości płatniczych Zamawiającego (postanowienia umowne dotyczące transz).*

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę powyższych zapisów.

**Pytanie 11:**

*W związku z brakiem informacji dokumentacji technicznej ( 3.4.6 branża sanitarna ) na temat pompy zatopialnej w zbiorniku popłuczyn zwracamy się z prośbą o podanie parametrów pracy w/w pompy.*

**Odpowiedź:**

Pompa zatopialna z wirnikiem vortex o parametrach Q=15 m<sup>3</sup>/h, H=6m.

**Pytanie 12:**

*W związku z rozbieżnościami w dokumentacji technicznej „branża sanitarna” strona 8, pkt.3.3 Pompownia I stopniowa.*

*„cytuje” ; Przyjęto pompę np. typu SP 30-5 o mocy 5,5 kW ze stali 316*

*A poniżej w tym samym punkcie cytuje:*

*Materiały:*

*Pompa Stal nierdzewna*

*Pompa EN 1.4301*

*Pompa AISI AISI 304*

*Wirnik Stal nierdzewna*

*Wirnik EN 1.4301*

*Wirnik AISI AISI 304*

*Silnik Stal nierdzewna*

*Prosimy o uszczegółowienie wykonania materiałowego pompy.*

**Odpowiedź:**

Dopuszcza się zastosowanie pompy w wykonaniu ze stali 304.

**Pytanie 13:**

*Na stronie 4 w SWZ pkt. 6.2, Zamawiający zamieścił zapis:*

*Montaż zbiorników cylindrycznych stalowych 2 x 150 m<sup>3</sup>, izolowanych, pokrytych blachą trapezową (rodzaj trapezu i kolorystyka w uzgodnieniu z Zamawiającym)*

*Z jakiego materiału należy wykonać zbiorniki retencyjne, czy ma być to stal czarna czy stal nierdzewna?*

**Odpowiedź:**

Stal czarna, malowana, powłoka min 150 µm posiadająca Atest PZH.

Niniejsze odpowiedzi na zadane pytania stają się integralną częścią Specyfikacji Warunków Zamówienia z dnia 31 maja 2021 roku i muszą zostać uwzględnione przez Wykonawców przy składaniu oferty.

Niniejsze odpowiedzi na pytania nie wymagają dodatkowego czasu na wprowadzenie zmian w ofertach.

Zatwierdził:

mgr inż. Marek Lelito  
Prezes Zarządu