



EUROPEJSKI FUNDUSZ ROLNY NA RZECZ ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH. EUROPA INWESTUJĄCA W OBSZARY WIEJSKIE



WOJEWÓDZTWO
ŚWIĘTOKRZYSKIE



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2020

Znak sprawy GKRRiOŚ.271.8.2020

Zawichost, dnia 14 grudnia 2020r.

Do wszystkich Wykonawców

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

Dotyczy postępowania przetargowego na wykonanie zadania pn.: „**Poprawa gospodarki wodno-ściekowej na terenie Miasta i Gminy Zawichost**” projekt współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich, w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020

Zgodnie z art. 38 ust. 2 (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm) Gmina Zawichost ul. Żeromskiego 50, 27-630 Zawichost przekazuje Wykonawcom treść pytań z wyjaśnieniami:

Pytanie 1:

Firma prosi o informację czy w celu potwierdzenia zdolności technicznej Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że:

- Jedną robotę polegającą na budowie, rozbudowie, przebudowie, modernizacji obiektów związanych z zaopatrzeniem ludność w wodę o wartości nie mniejszej niż 500 000 zł brutto
- Jedną robotę budowlaną związaną z budową, sieci wodociągowej nie będącej siecią magistralną w Suchowli. Część I – zaprojektowanie i budowa sieci wodociągowej w msc. Suchowola o wartości nie mniejszej niż 300 000,00 zł brutto.

Odpowiedź:

Tiret 2 -Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże - jedną robotę budowlaną związaną z budową , przebudową lub rozbudową kanalizacji sanitarnej lub sieci wodociągowej o wartości nie mniejszej niż 300 000,00 zł.

Wskazana przez Wykonawcę robota budowlana dotyczy formuły „Zaprojektuj i wybuduj”. Warunek zostanie spełniony jeżeli wykonawca wykaże, że sama robota (bez projektu) była wykonana na wartość nie mniejszą niż 300 000 zł związaną z budową sieci wodociągowej .

Pytanie 2:

Z opisu urządzeń na ujęciu wody w Dziurowie wynika że projektant wskazał na jednego konkretnego producenta zestawów hydroforowych i automatyki tj. Firmę Bartosz. W sterowaniu ujął rozwiązania stosowane przez tylko tego producenta. Zawarte rozwiązania w sterowaniu nie będą używane w okresie eksploatacji i nie są konieczne do prawidłowego funkcjonowania zestawu jedynie podrażają koszt całego zadania i wskazują na jednego producenta gdyż tylko ten producent

oferuje takie rozwiązania W projektowym opisie sterowania jest wiele funkcji które nie będą wykorzystywane tj.: Panel HMI z webserwerem i archiwizacją danych na pamięci zewnętrznej, gniazdo do podłączania agregatu prądowórczego, sterowanie napędami przepustnic na wejściu i wyjściu zestawu. Wymienione wyżej elementy oraz nietypowe dla standardowych zestawów podnoszenia ciśnienia kombinacje sterowania dodatkowego (na presostatach, na przetwornicach Master – Slave), powodują zwiększenie kosztów urządzenia i ograniczenie konkurencyjności wśród ewentualnych dostawców sprowadzając do jednego producenta. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zastosowanie typowych rozwiązań przy tego rodzaju urządzeniach gwarantujących bezawaryjne użytkowanie i spełniające wymagania użytkownika zgodne z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego i warunków technicznych ?

Proponujemy typowe rozwiązanie stosowane w tego typu urządzeniach:

Urządzenie Zabezpieczająco – Sterujące UZS8 4/9

W proponowanym wykonaniu konstrukcyjnym, układ służy do sterowania zestawem pomp podnoszenia ciśnienia oraz pompy głębinowej napełniającej zbiorniki retencyjne. Jednostką zarządzającą jest sterownik swobodnie programowalny PLC. Lokalna wizualizacja zestawu realizowana jest poprzez dotykowy, kolorowy panel operatorski HMI 7". Prędkość obrotowa pomp regulowana jest za pośrednictwem indywidualnych, dla każdej pompy, przemienników częstotliwości w zabudowie szafowej.

Funkcje układu sterowania:

- utrzymywanie ciśnienia na określonym poziomie niezależnie od aktualnego rozbioru,
- zabezpieczenie przed suchobiegiem,
- bilansowanie czasu pracy poszczególnych agregatów (wydłużenie żywotności zestawu jako całości – równomierne zużycie poszczególnych agregatów),
- każda z pomp jest uruchamiana i regulowana za pośrednictwem indywidualnego przemiennika częstotliwości, w związku z czym zmiany ciśnienia w instalacji następują łagodnie i bezuderzeniowo, co ma wpływ na wydłużenie żywotności instalacji (brak uderów hydraulicznych) i pomp (brak uderów mechanicznych).
- W przypadku awarii przemiennika częstotliwości następuje automatyczne przypisanie danej pompy do stycznika obejściowego – pompa załączana jest na pełną wydajność, jeśli istnieje takie zapotrzebowanie.
- istnieje możliwość ręcznego uruchomienia pomp z ominięciem przemiennika częstotliwości za pomocą obejścia stycznikowego
- szafa sterownicza wyposażona jest w moduł telemetryczny GPRS MT-202, który komunikuje się ze sterownikiem PLC umożliwiając przesyłanie danych w celu zdalnego monitoringu.
- zestaw zapewnia pełne zabezpieczenie elektryczne (przeciążenia, odpad fazy, itp...),
- regulacja w zakresie od 32Hz do 51Hz.

Wyprowadzenie panelu HMI na drzwi szafy sterującej umożliwia korygowanie nastaw w trakcie pracy zestawu.

Pozostałe funkcje:

- zasilanie i sterownie pompą głębinową na podstawie sygnału z dwóch sond hydrostatycznych 4-20mA oraz czterech czujników pływakowych (obsługa 2 zbiorników retencyjnych),
- separowanie sygnałów z sond hydrostatycznych,
- ogranicznik przepięć klasy C
- moduł GPRS MT-202

Urządzenie UZS8 w obudowie o stopniu ochrony IP 54 znajduje się poza zestawem (np. na ścianie obiektu lub w centrali sterowniczej). Szafa wyposażona jest w wyłącznik główny umieszczony w ścianie bocznej. Za pomocą wyświetlacza możliwe jest obserwowanie ciśnienia po stronie napływowej i tłocznej oraz kontrola ciśnień zadanych. Stany pracy i awarii oraz informacja o trybie pracy (ręczny / automatyczny) realizowana będzie przez kontrolki umieszczone na drzwiach szafy i płyty głównej regulatora. Szafa może znajdować się również na indywidualnej konstrukcji nośnej, którą należy przytwierdzić trwale do posadzki przed podpięciem przewodów sygnałowych i zasilających.

Ponadto w kontakcie telefonicznym z firmą Bartosz otrzymaliśmy informację od przedstawiciela firmy, że nie otrzymamy oferty ponieważ firma Bartosz sama złoży ofertę na całe zadanie. Według nas jest to całkowite wyłączenie konkurencji i niezgodnie z Prawem Zamówień Publicznych.

Odpowiedź:

Zamawiający w Części III pkt.5-7 SIWZ wskazał iż w jakimkolwiek miejscu w SIWZ oraz w załącznikach do niej tj. Projekcie – opisach technicznych i rysunkach, przedmiarach robót, Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, zostały wykazane nazwy producenta, nazwy własne, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów czy urządzeń służących do wykonania niniejszego zamówienia – wszędzie tam Zamawiający dodaje wyraz „lub równoważne”.

Zamawiający informuje, że określając przedmiot zamówienia poprzez wskazanie nazw handlowych, dopuszcza jednocześnie wszelkie ich odpowiedniki rynkowe nie gorsze niż wskazane. Parametry wskazanego przez zamawiającego standardu przedstawiają warunki techniczne, eksploatacyjne, użytkowe, funkcjonalne oraz inne cechy istotne dla przedmiotu zamówienia. Natomiast wskazana marka lub nazwa handlowa określa klasę produktu, a nie konkretnego producenta. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych w stosunku do opisanych i podanych w wymaganych parametrach w SIWZ pod warunkiem, że będą posiadały nie gorsze parametry techniczne.

Zamawiający informuje, że opisując przedmiot zamówienia przez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.

Do materiałów i urządzeń wskazanych w dokumentacji projektowej, dla których są wskazane nazwy producenta, nazwy własne, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie można stosować materiały i urządzenia równoważne pod względem parametrów technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych. Przewidziane do zastosowania urządzenia i materiały powinny spełniać parametry określone w dokumentacji projektowej i nie powinny być gorsze od założeń projektowych.

Wobec powyższych zapisów Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem, że będą posiadały nie gorsze parametry techniczne od opisanych w dokumentacji projektowej.

BURMISTRZ
Kondziolka
mgr Katarzyna Kondziolka