*Modernizacja stacji*

*uzdatniania wody oraz budowa elektrowni fotowoltaicznej w m. Przytoczna*

*w formule zaprojektuj i wybuduj.*

**Załącznik nr 7 do zapytania ofertowego**

**Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: 3/2022**

**Zamawiający:**

**WOKAMID Sp. z o. o.** ul. Dworcowa 8, 66-340 Przytoczna, KRS 0000450958, REGON 081101301, NIP 5961746016

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie zadania inwestycyjnego pn. „Modernizacja stacji uzdatniania wody oraz budowa elektrowni fotowoltaicznej w m. Przytoczna w formule zaprojektuj i wybuduj”.
2. W ramach przedmiotu zamówienia należy:
3. Część I – zaprojektować i zmodernizować stację uzdatniania wody;
4. Część II – zaprojektować i wybudować elektrownię fotowoltaiczną na terenie ww. stacji. Realizacja każdej z wyżej wskazanych części przedmiotowego zadania następuje w dwóch etapach:

* Etap 1 - Wykonanie dokumentacji projektowej;
* Etap 2 - Na podstawie wykonanej dokumentacji projektowej wykonanie robót budowlanych.

1. Zakres robót objętych zamówieniem (obie części zadania) stanowi:
2. zaprojektowanie całego układu pomp poprzez zastosowanie kompletnego zestawu podnoszenia ciśnienia zgodnego ze standardem DIN 1988/T5 wraz z monitoringiem– 1 kpl.
3. demontaż istniejącego systemu pompowego – 1kpl.
4. instalacja zalicznikowa wraz z alternatywnym zasilaniem, stanowiącym elektrownię fotowoltaiczną w systemie ON-GRID z wykorzystaniem polikrystalicznych modułów fotowoltaicznych
5. wykonanie wszelkich niezbędnych opracowań projektowych wymaganych do realizacji ww. inwestycji.
6. Zakres i sposób realizacji przedmiotu zamówienia:

Cele przedmiotowego zamówienia, które winny zostać osiągnięte przez Wykonawcę wskazano w Programie Funkcjonalno – Użytkowym (dalej: PFU), który stanowi załącznik nr 1 do niniejszego Opisu Przedmiotu Zamówienia.

1. Etap 1 - W celu osiągnięcia celów opisanych w PFU Wykonawca, zgodnie z PFU i Koncepcją modernizacji stacji uzdatniania wody i budowy elektrowni fotowoltaicznej (załącznik nr 2 do OPZ) opracuje dokumentację projektową służąca do wykonania robót budowlanych. W ramach opracowania dokumentacji projektowej Wykonawca opracuje niezbędne materiały wyjściowe, uzyska wszelkie wymagane, zgodnie z prawem, uzgodnienia, opinie, decyzje administracyjne i pozwolenia niezbędne do ukończenia robót tj. zaprojektowania, wybudowania, uruchomienia i przekazania do użytkowania.
2. Etap 2 - Na podstawie wykonanej dokumentacji projektowej, wymagań PFU i załącznika nr 2 do OPZ oraz zapisów Umowy Wykonawca zrealizuje wszystkie roboty objęte przedmiotem zamówienia.
3. Oznaczenie kodu robót wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)
4. Główny przedmiot: 42122130-0 Pompy wodne
5. Dodatkowe przedmioty:

* 42122130-0 Pompy wodne
* 45232430-5 Roboty w zakresie uzdatnia wody
* 45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
* 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
* 45261215-4 Pokrycie dachów panelami ogniw słonecznych
* 71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

1. Roboty budowlane: Na podstawie projektu własnego wykonanego na podstawie PFU i Koncepcji modernizacji stacji uzdatniania wody i budowy elektrowni fotowoltaicznej Wykonawca wykona roboty oraz usunie w nich wszelkie wady.
2. Obowiązkiem wykonawcy będzie prowadzenie dziennika budowy.
3. Potencjał kadrowy: Wykonawca musi dysponować osobami (potencjałem kadrowym) niezbędnymi do zrealizowania zamówienia a w szczególności, kierownika budowy, robót budowlanych oraz projektantów do wykonania dokumentacji projektowej niezbędnej do zrealizowania przedmiotu zamówienia.

Załączniki: dokumentacja techniczna, na którą składa się:

1. Program Funkcjonalno – Użytkowy
2. Koncepcja modernizacji stacji uzdatniania wody i budowy elektrowni fotowoltaicznej.

**Potwierdzam zapoznanie się i akceptację dokumentu oraz ww. załączników:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa(y) Wykonawcy(ów)** | **Nazwisko i imię osoby (osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)** | **Podpis(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do podpisania niniejszej oferty w imieniu Wykonawcy(ów)** | **Pieczęć(cie) Wykonawcy(ów)** | **Miejscowość**  **i data** |
|  |  |  |  |  |  |