

**Wykonanie projektu budowlanego dla zadania:**

**- „Budowa modułu kogeneracyjnego o mocy 0,9 MWe i 1,1 MWt wspomagającego pracę ciepłowni geotermalno-biomasy w Sieradzu”.**

CPV 71321200-6 Usługi projektowania systemów grzewczych

CPV 71221000-3 Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych

CPV 71323100-9 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie projektu budowlanego w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dn. 27.04.2012 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. z 2012, poz. 462 z późn. zm.) dla zadania:

**„Budowa modułu kogeneracyjnego o mocy 0,9 MWe i 1,1 MWt wspomagającego pracę ciepłowni geotermalno-biomasy w Sieradzu”**

CPV 71321200-6 Usługi projektowania systemów grzewczych

CPV 71221000-3 Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych

CPV 71323100-9 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną

2. Zamówienie obejmować będzie:

a) Zadanie - wykonanie projektu budowlanego modułu kogeneracyjnego o mocy 0,9 MWe i 1,1 MWt wspomagającego pracę ciepłowni geotermalno-biomasy w Sieradzu”- zgodnie ze Studium Wykonalności, stanowiącym Załącznik Nr 10,

3. W ramach zamówienia należy wykonać dokumentację projektową wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę/zgłoszeniem, a w szczególności:

- mapę sytuacyjno-wysokościową do celów projektowych terenu wchodzącą w zakres opracowania,

- projekt budowlany,

4. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania decyzji o warunkach zabudowy.

5. Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia projektu budowlanego do właściwego organu administracji budowlanej i uzyskania pozwolenia/zgłoszenia na budowę.

6. Dokumentacja powinna być przygotowana w wersji drukowanej i elektronicznej.

- a) projekt budowlany – wersja drukowana – 6 egzemplarzy  
- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót – 4 egz.

b) projekt budowlany - wersja elektroniczna -2 egz.

Ewentualne dodatkowe komplety dokumentów Wykonawca wykona na odrębne zlecenie Zamawiającego.

7. Jeżeli do spełnienia pkt. 5 zachodzi konieczność wykonania odrębnych opracowań projektowych, Wykonawca jest zobowiązany do ich opracowania i uzyskania wszelkich warunków, uzgodnień i innych wymaganych dokumentów w tym zakresie. Wymagane opracowania traktowane będą przez Zamawiającego jako integralną część zamówienia.
8. Zamawiający udostępni Wykonawcy celem wykorzystania posiadane opracowania: Studium Wykonalności, Decyzję o środowiskowych Uwarunkowaniach.
9. Wykonawca jest zobowiązany do przedstawienia propozycji rozwiązań projektowych przedmiotu zamówienia Zamawiającemu do akceptacji, w ciągu 70 dni od dnia zawarcia umowy.
10. Wykonawca zobowiązany jest do udzielania wyjaśnień (odpowiedzi) na pytania, które mogą wystąpić w trakcie postępowań przetargowych, gdzie dokumentacja projektowa będzie stanowić załącznik do SIWZ.
11. Przedmiot zamówienia realizowany będzie na podstawie posiadanych przez Zamawiającego opracowań (Studium Wykonalności) stanowiących załącznik Nr 10 (wariant 3) do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ.
12. Wykonawca zatrudni na umowę o pracę w pełnym wymiarze czasu pracy osoby wykonujące prace związane z realizacją zamówienia. Wykonawca złoży w zakresie stosowne oświadczenie (załącznik nr 11). Wymóg ten nie dotyczy osób wykonujących funkcje kierownicze.