**WPR.2600.11.2022**  Chełmiec, dnia 08.03.2022

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

Gmina Chełmiec zaprasza do złożenia oferty dla zadania pn. :

„Wykonanie projektów technicznych instalacji fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej na terenie Gminy Chełmiec i Miasta Nowego Sącza”

**I. ZAMAWIAJĄCY:**

Gmina Chełmiec,

ul. Papieska 2

33-395 Chełmiec

**II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

Przedmiotem prac projektowych jest:

Wykonanie projektów technicznych instalacji fotowoltaicznych na budynkach użyteczności publicznej. Lokalizacje i moce instalacji przestawiają się następująco:

Miasto Nowy Sącz:

40 kWp – 3 sztuki

30 kWp – 1 sztuka

10 kWp – 2 sztuki

Gmina Chełmiec:

40 kWp – 14 sztuk

30kWp – 1 sztuka

20 kWp – 1 sztuka

Łącznie: 22 sztuki

***Zamawiający informuje, że dla części obiektów jest w posiadaniu dokumentacji dotyczącej konstrukcji dachu oraz wewnętrznej instalacji elektrycznej (informacja w załączniku nr 5). Dokumenty te należy traktować pomocniczo, natomiast Zamawiający wymaga aby Wykonawca przygotował dokumentację kompleksowo, wraz z odbyciem wizji na każdym obiekcie oraz sprawdzając stan istniejący każdego z obiektów. Istnieje możliwość zapoznania się bezpośrednio u Zamawiającego z dokumentami, które zostały zamieszczone w zapytaniu. Dokumentacja powinna zostać wykonana zgodnie z*** ***podstawowymi wytycznymi do określania wymogów technicznych i eksploatacyjnych dla instalacji OZE (załącznik nr 3 do zapytania ofertowego), oraz zgodnie z*** ***kryteriami przyłączenia oraz wymaganiami technicznymi dla mikroinstalacji i małych instalacji przyłączanych do sieci dystrybucyjnej niskiego napięcia TAURON DYSTRYBUCJA S.A. (załącznik nr 4 do zapytania ofertowego).***

Minimalny zakres opracowania:

1. Charakterystyka przedmiotu opracowania
2. Charakterystyka lokalizacji
3. Lokalizacja falowników, rozdzielni RAC, rozdzielni RDC, punkt przyłączenia
4. Charakterystyka zabezpieczeń AC i DC
5. Charakterystyka tras kablowych AC iDC
6. Specyfikacja techniczna modułów fotowoltaicznych wraz z rozplanowaniem na budynku
7. Specyfikacja techniczna falowników
8. Specyfikacja techniczna optymalizatorów mocy
9. Specyfikacja techniczna konstrukcji wsporczych
10. Założenia techniczne dotyczące instalacji odgromowej, wyrównania potencjału i uziemienia
11. Wymagane testy i pomiary końcowe
12. Symulacja uzysków energii z instalacji
13. Schemat kreskowy instalacji
14. Ekspertyza konstrukcyjna dachu wykonana przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno – budowlanej, potwierdzająca
15. Projekt wykonawczy dla każdej instalacji
16. Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót
17. Kosztorys inwestorki i przedmiar robót dla każdej instalacji (po 2 egz.)

Zamawiający informuje, że każda z dokumentacji musi zostać podpisana przez osobę z uprawnieniami do projektowania instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Dla każdego z projektów zostaną przygotowane uzgodnienia, podpisane przez rzeczoznawcę ds. przeciwpożarowych. W przypadku obiektów jakim są szkoły, Wykonawca w porozumieniu z pracownikiem Urzędu określa, czy korzystniejsze będzie zastosowanie instalacji na dachu hali sportowej czy na budynku szkoły.

**III. TERMIN REALIZACJI:**

Termin realizacji ww. zestawu opracowań: 3 miesiące od daty podpisania umowy.

**IV. KRYTERIA OCENY:**

Kryterium oceny ofert : Cena 100%.

Oferowana cena za prace projektowe powinna obejmować kompleks czynności i kosztów z nimi związanych. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot zamówienia zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi normami i normatywami.

**SPOSÓB I TERMIN ZŁOŻENIA OFERTY:**

Ofertę należy złożyć do dnia 16.03.2022 r. do godziny 9.00 mailowo na adres: przetargi@chelmiec.pl poprzez złożenie formularz ofertowego oraz parafowanego wzoru umowy na potwierdzenie akceptacji jej zapisów.

*Uwaga: W przypadku kiedy oferta zostanie złożona po terminie określonym przez Zamawiającego lub w sposób niezgodny z warunkami ww. zamówienia – oferta zostanie odrzucona.*

**INFORMACJE DODATKOWE:**

Zamawiający informuje, że postępowanie może zostać unieważnione na każdym etapie bez podania przyczyny.

**KONTAKT:**

Telefon kontaktowy: 18 548-02-19.

e-mail: przetargi@chelmiec.pl

osoba do kontaktu: Katarzyna Smoleń

**ZAŁĄCZNIKI:**

1. Formularz oferty

2. Wzór umowy

3. Podstawowe wytyczne do określania wymogów technicznych i eksploatacyjnych dla instalacji OZE

4. Kryteria przyłączenia oraz wymagania techniczne dla mikroinstalacji i małych instalacji przyłączanych do sieci dystrybucyjnej niskiego napięcia TAURON DYSTRYBUCJA S.A.

5. Dokumentacja techniczna budynków

**Sekretarz Gminy**

**Artur Boruta**