

Znak: INW.271.10.2024

Zapytanie ofertowe **„Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej na gruncie w układzie** **wschód-zachód na terenie oczyszczalni ścieków w Radziemicach”**

I. Zamawiający.

Gmina Radziemice, Radziemice 74, 32-107 Radziemice, woj. małopolskie, tel. (12) 385 62 44
e-mail: ug@radziemice.gmina.pl

II. Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem niniejszego zapytania ofertowego jest cena za:

„Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej na gruncie w układzie wschód-zachód na terenie oczyszczalni ścieków w Radziemicach”

2. Zakres i przedmiot zamówienia.

Przedmiotem niniejszego zapytania jest dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej o mocy 39,50-40 kWp.

Uwaga: Wykonawca jest zobowiązany do konsultowania wszelkich zastosowanych rozwiązań z Zamawiającym. Przedmiot zamówienia musi być oddany do eksploatacji Zamawiającemu w stanie sprawnym technicznie nadającym się bezpośrednio do użytkowania.

Zamówienie dotyczy całości inwestycji „Wykonanie instalacji fotowoltaicznej na gruncie w układzie wschód-zachód na terenie oczyszczalni ścieków w Radziemicach”. Instalację fotowoltaiczną należy wykonać w następującej specyfikacji;

1. Falownik – moc znamionowa 36kW:
 - z możliwością załączenia charakterystyki Q(U) realizującej optymalizację produkcji w przypadku zbyt wysokiego napięcia w sieci,
 - możliwość optymalizacji pracy w przypadku zacielenie części instalacji,
 - ochrona (odłączenie) przed występowaniem łuku elektrycznego po stronie DC,
2. Moduły PV
 - Minimum 12 lat gwarancji producenta na poprawną pracę,
 - Producent z listy renomowanych **producentów modułów fotowoltaicznych.**
 - **Moduły w technologii Bifacial (glass-glass)**
3. Ograniczniki przepięć DC i AC wpięte do odrębnie zbudowanego uziomu ($R \leq 10\Omega$) przewodem minimum 16mm²,
4. Zainstalowanie Rozłącznik DC,
5. Parametryzacja falownika zgodnie z zaleceniami kodeksu sieciowego NC-RfG wraz z załączeniem charakterystyki Q(U),
6. Zgłoszenie instalacji do OSD Tauron Dystrybucja,
7. Zgłoszenie instalacji do PSP.

Ponadto wykonanie inwestycji obejmuje również:

1. prace związane z przygotowaniem terenu, w tym trasy kablowe,
2. zakup, dostawę i montaż Instalacji fotowoltaicznej, zwanej dalej „instalacją” wraz z jej przyłączeniem do instalacji elektroenergetycznej modułów fotowoltaicznych, inwerterów, kabli urządzeń ochrony przepięciowej i odgromowej (jeśli niezbędne) – zapewniających wysoką jakość Instalacji, jak również wszelkie inne czynności konieczne do należytego wykonania Przedmiotu Zamówienia, bądź wymagane zgodnie z obowiązującymi przepisami prawem oraz zaleceniami właściwych organów.
3. wykonanie pomiarów elektrycznych wybudowanej instalacji fotowoltaicznej,
4. uruchomienie Instalacji, konfiguracja, przeszkolenie personelu i uzyskanie niezbędnych dokumentów umożliwiających użytkowanie Instalacji.
5. monitoring i opomiarowanie - wykonanie instalacji umożliwiającej Zamawiającemu zdalny nadzór nad poprawnością pracy Instalacji oraz nad aktualnym poziomem produkcji energii elektrycznej – przeglądarka internetowa.
6. uprzątnięcie i uporządkowanie terenu po wykonanych pracach budowlanych.
7. zabezpieczenie terenu budowy z zachowaniem najwyższej staranności oraz zasad BHP i PPOŻ.
8. wszystkie materiały i urządzenia stosowane przy realizacji Zamówienia muszą być: nowe (rok produkcji nie starszy niż 2024), dobrej jakości i nieużywane, odpowiadać normom i przepisom wymienionym w wymaganiach Zamawiającego, dopuszczone do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującym przepisami prawem, posiadać wymagane prawem deklaracje lub certyfikaty zgodności i oznakowanie, zgodne z postanowieniami realizacji Zamówienia.
9. przekazanie Zamawiającemu:
 1. kompletnej dokumentacji technicznej wraz z wszelkimi opiniami, uzgodnieniami i innymi dokumentami, uzyskanymi w ramach realizacji przedmiotu zamówienia; wszystkich niezbędnych dokumentów i instrukcji, pozwalających na użytkowanie Instalacji w tym w szczególności:
 - wyników badań i pomiarów elektrycznych instalacji,
 - kart katalogowych zamontowanych urządzeń,
 - certyfikatu NC RfG dla inwertera,
 - instrukcji obsługi i instrukcji eksploatacji instalacji.
10. przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie ze specyfiką powierzchni montażu (grunt), ze szczególną dbałością o jego otoczenie oraz bezpieczeństwo ludzi,
11. roboty należy wykonać zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego i Polskimi Normami, a użyte materiały powinny spełniać wymogi określone w art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zmianami) oraz powinny być nowe bez wad.

III. Warunki udziału w zamówieniu:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy:
 - a) Posiadają wiedzę i doświadczenie do wykonywania zamówienia.
 - b) Dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
 - c) Znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

IV. Opis sposobu przygotowania oferty, miejsce oraz termin składania oferty.

Ofertę na załączonym formularzu ofertowym należy złożyć w siedzibie Gminy Radziemice tj. w Urzędzie Gminy Radziemice, Radziemice 74, 32-107 Radziemice, sekretariat w formie

pisemnej, osobiście lub listownie w terminie do dnia **10.12.2024 r. do godziny 10.00**. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. Przy składaniu ofert na kopercie należy umieścić napis: „**Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej na gruncie w układzie wschód-zachód na terenie oczyszczalni ścieków w Radziemicach**”. Koszty przygotowania i złożenia oferty ponosi wykonawca. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego w budynku Gminnego Ośrodka Kultury w Radziemicach Radziemice 89 (sala obrad) w dniu **10.12.2024 r. o godz. 10.15**.

V. Termin realizacji zamówienia:

Przedmiot zamówienia będzie zrealizowany w terminie od dnia zawarcia umowy do dnia **31.12.2024 r.**

VI. Informację o dokumentach składających się na ofertę.

Na zawartość oferty składa się:

- a) Wypełniony formularz ofertowy, stanowiący załącznik do niniejszego zapytania ofertowego.
- b) Oświadczenie o treści: „Oświadczam (my), iż spełniamy warunki dotyczące:
 - Posiadania wiedzy i doświadczenia.
 - Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
 - Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

VII. Istotne postanowienia umowy.

Wzór umowy stanowi załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.

VIII. Płatność za przedmiot umowy.

- 1) Wynagrodzenie za realizację przedmiotu zamówienia będzie wypłacone w formie ryczałtowej.
- 2) Do kwoty, o której mowa w pkt. 1 zostanie doliczony podatek VAT zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 3) Płatność za wykonanie przedmiotu umowy nastąpi na podstawie faktury wystawionej w oparciu o protokół odbioru, w formie przelewu na rachunek bankowy, w ciągu 14 dni od otrzymania faktury VAT (rachunku) z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności (split payment).

IX. Kryterium oceny oferty oraz sposobu obliczenia ceny.

- 1) Kryterium wyboru oferty będzie najniższa cena brutto (100%). Cena musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, niezbędne do realizowania zamówienia wynikające wprost z niniejszego zapytania ofertowego i obowiązujących przepisów, które wykonawca musi przestrzegać w trakcie realizacji zamówienia z uwzględnieniem opłat i podatków w tym podatek VAT. Cenę należy podać w złotych polskich w postaci cyfrowej i słownej w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku. Rozliczenia między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w walucie polskiej (złotych polskich). W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. W formularzu ofertowym należy podać cenę całkowitą za wykonanie zadania.
- 2) Zamówienie zostanie udzielone wykonawcy, który zaoferuje wykonanie zamówienia za najniższą cenę, podpisując umowę, której wzór stanowi załącznik do niniejszego zapytania ofertowego. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

X. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty.

O wynikach postępowania Zamawiający powiadomi pisemnie, mailowo lub telefonicznie. Wybranemu Wykonawcy wskaże telefonicznie miejsce i datę podpisania umowy.

XI. Dodatkowe Informacje.

Dodatkowych informacji udziela: Piotr Łakomy tel. (12) 385-62-44 wew. 118; p.lakomy@radziemice.gmina.pl

XII. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia przedmiotowego zapytania ofertowego bez podania przyczyny na każdym jego etapie, prawo zamknięcia postępowania bez dokonania wyboru najkorzystniejszej oferty.

XIII. Zamówienie nie jest prowadzone wg zapisów ustawy z dnia 11.09.2019r - Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2023 poz. 1605 z późn. zm.), ponieważ jego wartość nie przekracza wartości 130 000,00 złotych - art. 2 pkt. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

XIV. INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gmina Radziemice tel. 12 385 62 44 fax 12 385 60 30, e-mail: ug@radziemice.gmina.pl
- inspektorem ochrony danych osobowych w *Gminie Radziemice* jest Pan Dariusz Kozłowski e-mail : dariusz.kozlowski@cbi24.pl*;
Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego *na: „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej na gruncie w układzie wschód-zachód na terenie oczyszczalni ścieków w Radziemicach” – spr* prowadzonym w trybie zapytania ofertowego,
- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.), dalej „ustawa Pzp”;
- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia,
- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych,
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Pani/Panu:

- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

Zatwierdzam

Załączniki:

1. Formularz ofertowy,
2. Wzór umowy
3. Oświadczenie

Zastępca Wójta
Piotr Łukomski

