

**Człuchów: Opracowanie dokumentacji projektowej instalacji
fotowoltaicznej dla budynku Urzędu Gminy Człuchów oraz Straży
Gminnej w Człuchowie**

Numer ogłoszenia: 190954 - 2013; data zamieszczenia: 16.05.2013

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - usługi

Zamieszczanie ogłoszenia: nieobowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Gmina Człuchów , ul. Szczecińska 33, 77-300 Człuchów, woj. pomorskie,
tel. 059 8341001, faks 059 8342424.

- **Adres strony internetowej zamawiającego:** www.ugczluchow.pl

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Administracja samorządowa.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Opracowanie dokumentacji projektowej instalacji fotowoltaicznej dla budynku Urzędu Gminy Człuchów oraz Straży Gminnej w Człuchowie.

II.1.2) Rodzaj zamówienia: usługi.

II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej instalacji fotowoltaicznej dla budynku Urzędu Gminy Człuchów przy ul. Szczecińskiej 33 oraz Straży Gminnej w Człuchowie przy ul. Szczecińskiej 17. 2 Zakres zamówienia: a) opracowanie kompletnego projektu budowlano - wykonawczego instalacji fotowoltaicznej dla budynku Urzędu Gminy Człuchów przy ul. Szczecińskiej 33. Planuje się, że instalacja fotowoltaiczna zostanie zamontowana na specjalnie do tego celu wybudowanej wiacie stanowiącej zadaszenie dla schodów, znajdujących się przed budynkiem Urzędu Gminy od strony południowej. Powierzchnia wiaty wyniesie 300 m². Panele fotowoltaiczne będą łączone ze sobą szeregowo za pomocą kabli fotowoltaicznych poprzez złącza typowe dla tego systemu. Przewiduje się że powstanie 8 rzędów paneli, w tym 6 po 20 i 2 po 19 szt. Wykonana zostanie również instalacja elektryczna umożliwiająca przekazanie uzyskanej energii do sieci wewnętrznej, a w przyszłości do sieci publicznej. Moc szczytowa jednego panela - 250 Wp

Moc całego zestawu - 158 szt. x 250 Wp = 39,5 kWp Powierzchnia czynna panela - 1,632 m²
Powierzchnia czynna całej instalacji przy UG Człuchów - 257,856 m² Instalacja PV będzie posiadała system wizualizacji danych pochodzących z paneli. Wizualizacja będzie odbywała się na ekranie LED umieszczonym w miejscu ogólnodostępnym w budynku UG Człuchów. Będzie również możliwość śledzenia danych poprzez transmisję internetową. Aplikacja umożliwi też zamieszczanie innych treści promujących OZE, a także źródło dofinansowania inwestycji. Planuje się, że systemy wyposażone będą w przetwornice napięcia, które będą przetwarzały prąd stały, na prąd przemienny 230 Vac. Przetwornice DC/AC - same będą się synchronizować z siecią oraz umożliwiać transmisję danych związanych z wydajności systemu. Dla instalacji przy UG Człuchów, planuje się 2 przetwornice o mocy AC 17 kW każda. Aby zapewnić instalacji fotowoltaicznej poprawną funkcjonalność, konieczne jest zastosowanie środków ochrony. W celu zapobieżenia uszkodzeniu systemu fotowoltaicznemu planuje się po stronie prądu stałego DC skrzynki SPD wyposażone w ochronniki przeciwprzepięciowe. Po stronie prądu zmiennego AC w Rozdzielnicy Przetwornic DC/AC ochronniki przeciwprzepięciowe. b) opracowanie kompletnego projektu budowlano - wykonawczego instalacji fotowoltaicznej dla budynku Straży Gminnej w Człuchowie przy ul. Szczecińskiej 17. Planuje się, że instalacja składać się będzie z jednego zespołu paneli fotowoltaicznych zamocowanych na płaskim dachu budynku w systemie roof system oraz instalacji elektrycznej, umożliwiającej przekazanie uzyskanej energii do sieci wewnętrznej oraz w przyszłości do sieci publicznej. Powierzchnia dachu wykorzystana pod instalację PV wyniesie 168,75 m². Panele fotowoltaiczne będą łączone ze sobą szeregowo za pomocą kabli fotowoltaicznych poprzez złącza typowe dla tego systemu. Przewiduje się, że powstaną 2 rzędy paneli, w jednym - 24 szt., w drugim - 6 szt. Moc szczytowa jednego panela - 250 Wp Moc całego zestawu - 30 szt. x 250 Wp = 7,5 kWp Powierzchnia czynna panela - 1,632 m² Powierzchnia czynna całej instalacji przy Straży Gminnej- 48,96 m². Planuje się, że systemy wyposażone będą w przetwornice napięcia, które będą przetwarzały prąd stały, na prąd przemienny 230 Vac. Przetwornice DC/AC - same będą się synchronizować z siecią oraz umożliwiać transmisję danych związanych z wydajności systemu. Dla instalacji Straży Gminnej, projektuje się 1 przetwornicę o mocy AC 6kW. Aby zapewnić instalacji fotowoltaicznej poprawną funkcjonalność, konieczne jest zastosowanie środków ochrony. W celu zapobieżenia uszkodzeniu systemu fotowoltaicznemu planuje się po stronie prądu stałego DC skrzynki SPD wyposażone w ochronniki przeciwprzepięciowe. Po stronie prądu zmiennego AC w Rozdzielnicy Przetwornic DC/AC ochronniki przeciwprzepięciowe. c) przygotowanie wniosku o wydanie decyzji o warunkach zabudowy.

II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 71.32.00.00-7.

II.1.7) Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej: nie.

II.1.8) Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej: nie.

II.2) CZAS TRWANIA ZAMÓWIENIA LUB TERMIN WYKONANIA: Zakończenie: 31.07.2013.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.2) ZALICZKI

III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

- **III. 3.1) Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach składających się na ofertę

- **III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykonał w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie wykonał, co najmniej 1 usługę związaną z opracowaniem dokumentacji projektowej instalacji fotowoltaicznej

- **III.3.3) Potencjał techniczny**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach składających się na ofertę

- **III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach składających się na ofertę

- **III.3.5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku

- Ocena spełnienia warunku udziału w postępowaniu dokonana zostanie zgodnie z formułą spełnia - nie spełnia w oparciu o informacje zawarte w oświadczeniach składających się na ofertę

III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY

III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:

- wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw lub usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;

III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;
- wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na zasoby innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla wykonawcy, określonym w pkt III.4.2.

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: przetarg nieograniczony.

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert: najniższa cena.

IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia: www.bip.ugczluchow.pl

Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem: Urząd Gminy Człuchów ul. Szczecińska 33 77-300 Człuchów.

IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 24.05.2013 godzina 10:00, miejsce: Urząd Gminy Człuchów ul. Szczecińska 33 - sekretariat.

IV.4.5) Termin związania ofertą: do 22.06.2013.

IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: nie