

GMINA WĄSEWO

ul. Zastawska 13, 07-311 Wąsewo
powiat ostrowski, województwo mazowieckie
tel. (29) 645 80 00, fax. (29) 645 80 01
email: wasewo@pro.onet.pl , <http://www.wasewo.pl>



Wąsewo, 25 lutego 2022 r.

IU.7021.1.2022

ZAPYTANIE OFERTOWE

Wójt Gminy Wąsewo zaprasza do złożenia oferty na:
„Dostawę i montaż agregatu prądotwórczego na potrzeby awaryjnego zasilania budynku Urzędu Gminy Wąsewo”

1. Postanowienia ogólne.

- 1) Niniejsze postępowanie nie podlega przepisom ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r.poz.1129 ze zm.)
- 2) Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania do upływu terminu składania ofert. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert, Zamawiający przedłuży termin składania ofert.
- 3) Zamawiający zastrzega sobie możliwość unieważnienia postępowania ofertowego bez podania przyczyny, na każdym jego etapie. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zamknięcia postępowania bez wyboru oferty.

2. Nazwa oraz adres Zamawiającego.

Gmina Wąsewo
ul. Zastawska 13
07-311 Wąsewo
Tel. 29 645 80 00

3. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa spalinowego agregatu prądotwórczego klasy G3, do zabudowy o minimalnej mocy – 30 KVA - 24kW; oraz integracja systemu załączania agregatu z istniejącą instalacją energetyczną w budynku Urzędu Gminy Wąsewo, wykonanie w ramach zamówienia przeglądów gwarancyjnych wraz z materiałami w okresie gwarancji.

4. Opis Przedmiotu Zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest spalinowy agregat prądotwórczy klasy G3,

Agregat musi posiadać wbudowany w zbiornik paliwa pozwalający na min 8h ciągłej pracy przy średnim jego obciążeniu.

Przedmiot zamówienia obejmuje również transport agregatu do Zamawiającego oraz integrację jego automatycznego załączania z istniejącą instalacją energetyczną budynku Urzędu Gminy Wąsewo w taki sposób, aby agregat załączał się automatycznie w przypadku braku zasilania z sieci energetycznej.

Agregat należy zamontować w budynku Urzędu Gminy Wąsewo.

Celem integracji jest wykonanie przełącznika tak aby cały proces załączania się agregatu przebiegał automatycznie. Pomieszczenie przewidziane do posadowienia agregatu wraz z istniejącą instalacją energetyczną można obejrzeć podczas wizji lokalnej w budynku Urzędu Gminy po uprzednim kontakcie telefonicznym z pracownikiem UG Wąsewo – Marcin Kania Tel. 29 645 80 00 w.23.

Produkt musi posiadać instrukcję obsługi w języku polskim oraz być przeznaczony do dystrybucji na rynek Polski. Podstawowe parametry pracy parametry techniczne nie mogą mieć wartości niższych niż:

- a) moc znamionowa - 30 kVA – 24kW
- b) częstotliwość - 50 Hz,
- c) napięcie nominalne - 400/230 Vac.
- d) prądnica synchroniczna, samowzbudna bezszczotkowa z elektronicznym regulatorem napięcia AVR, 4-ro biegunowa
- e) silnik DIESEL, wysokoprężny z wtryskiem bezpośrednim, chłodzony cieczą.
- f) rozruch elektryczny 12V

Podstawowe funkcje:

- a) wyświetlacz LCD (wymagany język POLSKI),
- b) wskaźniki LED,
- c) automatyczne uruchomienie i zdalny start,
- d) programowalny monitoring parametrów sieci i generatora,
- e) wbudowany programowalny sterownik SZR (ATS),
- f) współpraca z zewnętrznymi układami SZR (ATS),
- g) tryby pracy: OFF-MANUAL-AUTO-TEST,

h) dodatkowa lub wbudowana karta komunikacyjna sieci LAN, pozwalająca na raportowanie pracy urządzenia w sieci informatycznej

k) dostarczenie oprogramowania komputerowego umożliwiającego zdalny- poprzez sieć LAN- odczyt parametrów pracy urządzenia.

Pomiar parametrów:

a) napięcie sieci i generatora,

b) prąd generatora,

c) częstotliwość sieci i generatora,

d) moc generatora (kW, kVA),

e) współczynnik mocy,

f) ciśnienie oleju,

g) temperatura silnika,

h) poziom paliwa,

i) napięcie akumulatorów,

j) licznik MTG.

Alarmy: wysokie ciśnienie oleju, wysoka temperatura silnika, zbyt wysokie/niskie napięcie generatora, nadobroty, przeciążenie, nieudany START/STOP, wysokie/niskie napięcie akumulatorów, brak ładowania, awaria, zwarcie, brak/mało paliwa

Bak paliwa: musi zapewnić pracę agregatu na co najmniej 8 godzin. Wyposażenie standardowe - obowiązkowe: zbiornik paliwa w ramie agregatu,

tłumik wydechu spalin, wyprowadzenie spalin oraz ciepła z układu chłodzenia na zewnątrz budynku, wyłącznik prądnicy, poduszki antywibracyjne pod silnikiem i prądnicą, prostownik, akumulator rozruchowy, grzałka silnika, wyłącznik awaryjny, panel kontrolny w języku polskim, zabezpieczony wlew paliwa na obudowie.

Sterownik SZR do agregatu.

Czynności jakie musi wykonać Wykonawca w ramach zamówienia:

a) dostarczenie urządzenia zgodnego z opisem Zamawiającego

b) montaż agregatu w budynku, wyprowadzenie spalin i ciepła z układu chłodzenia na zewnątrz budynku,

c) wykonanie instalacji uziemiającej urządzenie,

d) integracja automatyki instalacji agregatu z siecią energetyczną budynku UG,

e) uruchomienie agregatu,

- f) wykonanie wszystkich niezbędnych testów urządzenia przewidzianych w dokumentacji technicznej,
- g) zapewnienie paliwa w agregacie na co najmniej 2 godziny testów,
- h) wykonanie szkolenia stanowiskowego dla 3 osób z obsługi agregatu wraz z instalacją oprogramowania na wskazanych 2 stanowiskach komputerowych w sieci LAN,
- i) przekazanie dokumentacji technicznej urządzenia i schematu integracyjnego instalacji elektrycznych urządzenia z instalacją podłączenia do budynku UG Wąsewo,
- j) wykonywanie przeglądów serwisowych w okresie 24 miesięcy,
- k) wykonanie rozdzielni wewnętrznej z zabezpieczeniami prądowymi oraz sterownikiem SZR w budynku Urzędu Gminy Wąsewo.

Wykonawca powinien dostarczyć agregat prądotwórczy oraz urządzenia integrujące z pełną dokumentacją w języku polskim w szczególności dokumentacją techniczną, serwisową oraz inną wymaganą prawem oraz przez producenta w celu zapewnienia ich prawidłowej eksploatacji.

5. Wymagana gwarancja i rękojmia na przedmiot umowy:

24 miesiące (od dnia podpisania protokołu odbioru faktycznego).

6. Termin realizacji przedmiotu zamówienia:

do 90 dni od daty podpisania umowy.

7. Opis sposobu obliczania ceny oferty

- 1) Cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia w Zapytaniu Ofertowym.
- 2) Cena podana przez Wykonawcę w ofercie jest ostateczna i nie może podlegać podwyższeniu w toku realizacji zamówienia.
- 3) Ceny muszą być podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku.
- 4) Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).

8. Kryteria wyboru ofert:

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem: cena ofertowa brutto – 100%.

9. Termin składania ofert: do dnia 10 marca 2022 r. do godz. 10:00.

WOJT
Rafał Kowalczyk