

**MZK.BO.271.16.2020.WK**

Sulejów, dnia: 22.06.2020 r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE

**„Na dostawę, montaż oraz uruchomienie fabryczne nowego agregatu prądowórczego o mocy 150kVA w wersji zabudowanej wyciszonej z rozruchem automatycznym i układem SZR w oddzielnej rozdzielni”**

Postępowanie nie podlega ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r.  
Prawo zamówień publicznych (*Dz. U. z 2019r. poz. 1843 z późniejszymi zmianami*)  
– wartość zamówienia nie przekracza wyrażonej w złotych  
**równowartości kwoty 30.000 euro.**

**1. Zamawiający:** Miejski Zarząd Komunalny w Sulejowie,  
ul. Konecka 46, 97-330 Sulejów  
tel. 797 712 504  
e-mail: sekretariat@mzk.sulejow.pl  
NIP: 771-289-35-35, REGON: 368231378

**2. Przedmiot zamówienia:**

**„Dostawa, montaż oraz uruchomienie fabryczne nowego agregatu prądowórczego o mocy 150kVA w wersji zabudowanej wyciszonej z rozruchem automatycznym i układem SZR w oddzielnej rozdzielni”.**

**3. KOD CPV zamówienia:**

**31122000-7 Jednostki prądowórcze**

**31121100-1 Generatory z silnikiem o zapłonie samoczynnym**

**51112100-1 Usługi instalowania sprzętu do przesyłu energii elektrycznej**

**4. Termin realizacji zamówienia:**

**14 dni od daty podpisania umowy, nie później niż 31.07.2020r.**

**5. Okres gwarancji i rękojmi min 24 miesiące**

**6. Inne istotne warunki realizacji zamówienia**

Agregat prądowórczy 150kVA w wersji zabudowanej wyciszonej z rozruchem automatycznym i układem SZR w oddzielnej rozdzielni.

Moc zespołu: ..... 150 kVA / 120 kW

Moc do pracy dorywczej ..... 165 kVA / 132 kW

Prąd znamionowy ..... 188 A

Częstotliwość: ..... 50 Hz  $\pm$  0,25%

Napięcie znamionowe: ..... 230/400V  $\pm$  0,5%

- Prądnica: .....Z elektronicznym regulatorem napięcia AVR
- Panel sterowania: ..... Ręczny/automat, LCD
- Integralny zbiornik paliwa: .....min. 390 l.
- Instalacja elektryczna: ..... Akumulatory 2x12V
- Wymiary agregatu: max - dł. 3300 szer. 1150 wys. 1900 mm
- Waga agregatu stacjonarnego nie większa niż..... 2000 kg
- Stabilność napięcia +/- 0,5%
- Stabilność częstotliwości +/- 0,25%
- Klasa dokładności regulacji - G3
- System automatycznego załączania rezerwy min. 250A z napędem silnikowym,
- Obudowa ocynkowana lakierowana proszkowo
- Kolor obudowy: RAL 6018 lub 5012
- Tłumik wydechu umieszczony wewnątrz obudowy agregatu - 30 dB(A)
- Głośność agregatu z 7 m - max 68 db(A)
- Elektroniczny regulator obrotów silnika
- Podgrzewanie bloku silnika
- Wyłącznik główny i awaryjny
- Kompensator wydechu
- Podkładki antywibracyjne do kompensacji drgań
- Zaczepty do podnoszenia dźwigiem
- Otwory do bezpiecznego podnoszenia i transportu wózkiem widłowym
- Silnik agregatu powinien posiadać:**
- silnik wysokoprężny z turbiną,
- pojemność skokowa: do 6,75 dm<sup>3</sup>
- Moc prime min: 138 kW
- elektroniczny regulator prędkości obrotowej,
- Zużycie paliwa
- dla obciążenia 100% max: 33 l.
- dla obciążenia 75% max: 25 l.
- dla obciążenia 50% max: 17 l
- Sterownik:**
- Zasilanie SZR kablem YAKY 2x4x240**
- SZR w osobnej rozdzielni**
- Tryby pracy i funkcje: wyłączony, ręczny, automatyczny, test
- trójfazowy pomiar napięć i prądów
  - pełna kontrola silnika i prądnicy

- pomiary analogowe ciśnienia, temperatury i paliwa
- możliwość sterowania silnikami z ECU poprzez Canbus
- możliwość sterowania pompą paliwa
- log zdarzeń i alarmów + zegar czasu rzeczywistego
- sygnalizacja konieczności przeglądów serwisowych
- uniwersalne zasilanie z instalacji 12V DC lub 24V DC
- podświetlany wyświetlacz graficzno-tekstowy LCD
- funkcje logiki PLC
- wbudowany sygnalizator dźwiękowy
- menu sterownika w języku polskim
- możliwość startu agregatu przez pomiar sieci - sterownik zabezpiecza agregat, kontroluje sieć, załącza agregat i przełącza SZR,
- możliwość startu agregatu przez zdalny styk - sterownik zabezpiecza agregat, przyjmuje sygnał startu z SZR-a wyposażonego we własne sterowanie i załącza agregat

Możliwości monitoringu:

- trzy sygnały stykowe
- komunikacja w protokole MODBUS RTU przez wbudowany port RS-485
- monitoring na PC - darmowe oprogramowanie do nastaw i monitoringu przy możliwości rozbudowy:
  - do 12 sygnałów stykowych
  - zdalny panel lustro
  - komunikacja przez Internet/Ethernet
  - powiadamianie SMS-ami o zdarzeniach (max 3 numery telefonów)

Programowanie:

- z komputera przez wbudowany port optyczny i oprogramowanie (oprogramowanie w języku polskim)
- z klawiatury sterownika

Zakres dostawy:

dostawa

montaż

pierwsze uruchomienie,

testy zakładowe,

przeszkolenie obsługi,

przekazanie pełnej dokumentacji,

przekazanie wymaganych atestów i certyfikatów.

- 1) Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z dokumentacją i że przedmiot umowy oraz zastosowane do wykonania przedmiotu umowy materiały i urządzenia spełniają wszystkie parametry wymagane

przez Zamawiającego oraz obowiązujące przepisy i zobowiązuje się do terminowej dostawy ww. agregatu prądotwórczego do wskazanego przez Zamawiającego miejsca.

- 2) Wykonawca dostarczy przedmiot umowy do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na własny koszt i ryzyko. W przypadku powierzenia transportu osobom trzecim Wykonawca odpowiada za ich działania i zaniechania jak za własne.
- 3) Wykonanie i uruchomienie przedmiotu umowy wraz z pełną dokumentacją nastąpi w terminie nie później niż 14 dni od daty podpisania umowy.
- 4) Wykonawca posiada wszelkie atesty, parametry techniczne oraz funkcje niezbędne do korzystania z niego zgodnie z jego przeznaczeniem, sprzedający oświadcza że agregat nie ma ukrytych wad technicznych.
- 5) Wykonawca posiada niezbędne doświadczenie, potencjał techniczny środki oraz wiedzę niezbędną do kompleksowego i terminowego wykonania przedmiotu umowy.
- 6) Wykonawca gwarantuje funkcjonalność przedmiotu umowy, zgodnie z warunkami pracy i przepisami bhp, p. poż., ochrony środowiska, w sposób nie zagrażający bezpieczeństwu ludzi i mienia.
- 7) Wykonawca zapozna się z warunkami zabudowy przedmiotu umowy i gwarantuje iż przedmiot umowy będzie prawidłowo funkcjonował w tych warunkach, gwarantuje uzyskanie projektowanych parametrów, efektu technologicznego – w razie niespełnienia wymogu, we własnym zakresie i na własny koszt, dokona wszelkich niezbędnych modyfikacji, przeróbek w celu wypełnienia zobowiązania.
- 8) Wykonawca zapewni wszelkie urządzenia, materiały i narzędzia niezbędne do wykonania przedmiotu umowy zamówienia.

#### Termin płatności:

Zapłata za dostarczony przedmiot zamówienia zostanie dokonana na podstawie prawidłowo wystawionej faktury w terminie 30 dni od dnia otrzymania faktury przez Zamawiającego na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze.

Jako datę zapłaty faktury rozumie się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.

#### **7. Miejsce i termin złożenia oferty:**

Miejski Zarząd Komunalny w Sulejowie, ul. Konecka 46, 97-330 Sulejów, sekretariat do dnia **07.07.2020r do godziny 13.00**

#### **8. Termin otwarcia ofert: 07.07.2020r., godz.13.30**

**9. Oferta powinna zawierać opis:**

„Dostawa, montaż oraz uruchomienie fabryczne nowego agregatu prądotwórczego o mocy 150kVA w wersji zabudowanej wyciszonej z rozruchem automatycznym i układem SZR w oddzielnej rozdzielni”.

**10. Ofertę należy złożyć:**

**pisemnie**, tj. przesłać pocztą na adres zamawiającego lub dostarczyć osobiście do siedziby zamawiającego (w zamkniętej kopercie)

**Miejski Zarząd Komunalny w Sulejowie**

**ul. Konecka 46,**

**97-330 Sulejów**

**elektronicznie**, tj.:

przedstawić w platformie zakupowej\*

przesłać na nr faksu\* ..... lub

przesłać e-mailem (skan) na adres\* ..... lub

przesłać za pośrednictwem ePUAP\*

\* niepotrzebne usunąć/skreślić

**11. Możliwość dokonania istotnych zmian umowy zawartej w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia:**

**Tak**

.....  
(należy określić rodzaj przewidywanych zmian i warunki/okoliczności ich wprowadzenia)

**Nie**

**12. Kryteria oceny ofert i ich waga:**

**cena**

**waga %**

Cena oferty - 100 % (1% równa się 1 pkt.)

$$C = \frac{\text{cena brutto oferty najtańszej niepodlegającej odrzuceniu}}{\text{cena brutto oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt.}$$

Kryterium "Cena" będzie rozpatrywane na podstawie ceny ofertowej brutto wpisanej przez Wykonawcę w formularzu oferty. Oferta otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku ilość punktów wynikającą z działania wyliczonego na podstawie powyższego wzoru. W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 100 punktów. Do badania kryterium Cena Zamawiający uwzględni tylko **oferty niepodlegające odrzuceniu i złożone przez Wykonawców, którzy nie podlegali wykluczeniu.**

Cena ofertowa powinna być podana następująco:

- cena netto
- podatek VAT
- cena brutto (z VAT).

Do porównania ofert będzie brana pod uwagę cena całkowita brutto (z VAT).

Cena brutto (z VAT) oferty musi być podana cyfrowo i słownie, wyrażona w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

Cena podana w ofercie jest ceną ryczałtową niezmienną i musi obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia, w szczególności obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia.

Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia określony został w projekcie umowy w sprawie zamówienia publicznego.

Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN), w złotych polskich będą prowadzone również rozliczenia pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. Cena musi być podana w złotych polskich z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Stawka podatku VAT musi zostać określona zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami. Za naliczenie właściwej stawki podatku VAT odpowiedzialny jest Wykonawca.

Cena może być tylko jedna za oferowany przedmiot zamówienia, nie dopuszcza się wariantowości cen.

Zamawiający nie przewiduje udzielania zaliczek i przedpłat.

Zastosowanie innej stawki VAT niż ta, która wynika z przepisów ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług oraz o podatku akcyzowym nie może być zakwalifikowana jako oczywista omyłka w tekście oferty.

Jeżeli zaoferowana cena umowna, lub jej istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzą wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie w wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwróci się do Wykonawcy o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenia dowodów, dotyczących wyliczenia ceny. Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywa na Wykonawcy.

Jeżeli Zamawiający nie może dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty które uzyskały taką samą liczbę punktów, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Oferty dodatkowe

mogą dotyczyć jedynie kryterium cenowego (ceny ofertowej).

Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

**13. Załączniki do oferty:**

- 1) wypełniony i podpisany formularz ofertowy
- 2) wzór umowy

**14. Osoba upoważniona do kontaktu z Wykonawcami:**

**Rafał Leśniewski**  
**tel. 500-271-901**

**15. Dodatkowe informacje:**

- 1) Oferty należy składać na załączonym wzorze oferty – **załącznik nr 1** do niniejszego zapytania ofertowego.
- 2) Ofertę należy sporządzić w **formie pisemnej**, w języku polskim.
- 3) Zapytanie ofertowe może zostać zmienione przed upływem terminu składania ofert przewidzianym w zapytaniu ofertowym. W takim przypadku do opublikowania zapytania ofertowego zostanie dołączona informacja o zmianie, która zawierać będzie co najmniej: datę upublicznienia zmienionego zapytania ofertowego, jego numer, a także opis dokonanych zmian. Zamawiający przedłuży termin składania ofert o czas niezbędny do wprowadzenia zmian w ofertach, jeżeli jest to konieczne z uwagi na zakres wprowadzonych zmian.
- 4) Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- 5) Wykonawca może dokonać zmian lub wycofać złożoną ofertę przed upływem terminu wyznaczonego do składania ofert.
- 6) Oferty otrzymane po terminie składania ofert zostaną zwrócone Wykonawcom bez otwierania.
- 7) Oferta niezgodna z zapytaniem ofertowym nie stanowi oferty ważnej.
- 8) Dla skuteczności niniejszego postępowania o zamówienie publiczne wystarczające jest otrzymanie przez zamawiającego jednej ważnej oferty niepodlegającej odrzuceniu.
- 9) Zamawiający zastrzega sobie prawo swobodnego wyboru oferty, odwołania postępowania lub jego zamknięcia bez wybrania którejkolwiek z ofert.
- 10) Zamawiający udostępni wnioskodawcy zestawienie złożonych ofert w postępowaniu:
  - na wniosek Wykonawcy, który złożył ofertę,
  - wg własnego uznania na stronie, na której zostało upublicznione zapytanie ofertowe.
- 11) Informację o wyniku postępowania (co najmniej nazwę (firmę) albo imię i nazwisko, siedzibę albo miejsce zamieszkania wybranego Wykonawcy, a także cenę wybranej oferty) zamawiający upublicznia w taki sposób, w jakim zostało upublicznione zapytanie ofertowe (poprzez skierowanie do potencjalnych Wykonawców/ogłoszenie na stronie internetowej).
- 12) Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, zamawiający zawiera umowę w sprawie

zamówienia publicznego z wyłonionym Wykonawcą (udziela zamówienia).

#### 16. Obowiązek informacyjny na podstawie artykułu 13 RODO:

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 danych osobowych Wykonawców uczestniczących w postępowaniu jest Dyrektor Miejskiego Zarządu Komunalnego w Sulejowie, ul. Konecka 46, 97-330 Sulejów, może Pani/Pan uzyskać informacje o przetwarzaniu Pani/Pana danych osobowych w Miejskim Zarządzie Komunalnym w Sulejowie, ul. Konecka 46, 97-330 Sulejów
- inspektorem ochrony danych osobowych w Gminie Sulejów jest **Pani Justyna Kopalka-Siwińska**, kontakt: sekretariat@mzk.sulejow.pl, 797-712-504,;
- dane osobowe Wykonawców uczestniczących w postępowaniu przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego MZK.BO.271.15.2020.WK Zapytanie ofertowe: „**Na dostawę, montaż oraz uruchomienie fabryczne nowego agregatu prądotwórczego o mocy 150kVA w wersji zabudowanej wyciszonej z rozruchem automatycznym i układem SZR w oddzielnej rozdzielni**”.
- dane osobowe mogą być udostępniane innym podmiotom, uprawnionym do ich otrzymania na podstawie obowiązujących przepisów prawa, w tym sądy administracyjne, sądy powszechne, a ponadto odbiorcom danych w rozumieniu przepisów o ochronie danych osobowych, tj. podmiotom świadczącym usługi pocztowe, kurierskie, usługi informatyczne, bankowe, ubezpieczeniowe,
- Wykonawcom biorącym udział w postępowaniach o udzielenie zamówienia publicznego. Dane osobowe mogą być również przekazywane do państw trzecich, na podstawie szczególnych regulacji prawnych, w tym umów międzynarodowych;
- dane osobowe będą przetwarzane, w tym przechowywane zgodnie z przepisami ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz. U. z 2018 r., poz. 217 ze zm.);
- w odniesieniu do danych osobowych Wykonawców uczestniczących w postępowaniu decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- każdy Wykonawca uczestniczący w postępowaniu posiada:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych ich dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania swoich danych osobowych



*(Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników);*

- 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 (*Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*);
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy Wykonawca uzna, że przetwarzanie danych osobowych jego dotyczących narusza przepisy RODO;
- Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu nie przysługuje:
  - 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 danych osobowych Wykonawców uczestniczących w postępowaniu jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO;
- Wykonawca przystępujący do postępowania wypełnia obowiązki informacyjne wynikający z art. 13 lub art. 14 RODO względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w tym postępowaniu.

p.o. Dyrektor  
Miejskiego Zarządu Komunalnego  
w Sulejowie

*Jarosław Miller*

.....