

Znak sprawy: MGW.DGiM.232.24.2018.MW

Zabrze dnia 09.10.2018. r.

Zapytanie o cenę

Zwracamy się z prośbą o przedstawienie ceny niżej opisanego przedmiotu zamówienia:

**„Zakup agregatu prądotwórczego na potrzeby zasilania awaryjnego
dla wybranych obiektów Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu”**

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiot zamówienia obejmuje zakup oraz dostawę urządzenia na przyczepie, pod adres wskazany przez Zamawiającego.

Specyfikacja techniczna:

Parametry agregatu prądotwórczego niezbędnego do realizacji przedmiotu zamówienia

- moc elektryczna znamionowa (ciągła) 400V : co najmniej 37kVA /30 kW;
- moc maksymalna (awaryjna) 400V: 41 kVA;
- napięcie 400/230 V
- rodzaj paliwa: olej napędowy (ON);
- pojemność zbiornika paliwa zapewniająca co najmniej 8 godzinną ciągłą pracę;
- zużycie paliwa nie więcej niż 10 l/h przy mocy ciągłej
- konstrukcja obudowana wyciszona zapewniająca odpowiednie tłumienie na poziomie ciśnienia akustycznego (hałasu) nie większa niż 65 dB z odległości 7 m;
- rozruch automatyczny
- automatyczny system ładowania akumulatora rozruchowego (w czasie dłuższych postojów)
- automatyczny system podgrzewania powietrza w kolektorze ssącym silnika ułatwiający rozruch przy niskich temperaturach (do – 25 °C)
- wyposażenie w zestaw gniazd odbioru mocy:
 - kabel zasilania awaryjnego o długości co najmniej 25 m zakończony wtyczką 32 A /400V – 1 szt;
 - 32A/400 V – 1 szt;
 - 16A/230 V 2 szt z wyłącznikiem nadmiaroprądowym i różnicowoprądowymi;
 - adapter wtyczka 32A – wtyczka 63 A długości kabla 5 m;

- wyposażenie w wannę retencyjną zapobiegającą wyciekom paliwa, oleju smarowego lub cieczy chłodzącej
- wyposażenie w przyczepę homologowaną z hamulcem najazdowym o DMC 1400 kg z kompletem dokumentów wymaganych do rejestracji na której zostanie zamontowany agregat (rejestracja po stronie Zamawiającego);
- układ sterowania i automatyki wyposażony w sterownik pozwalający kontrolować parametry agregatu, w tym: napięcia, prądy, moc (czynną, bierną, pozorną), częstotliwość, przesunięcia fazowe ($\cos\phi$), napięcie ładowania akumulatora, ilość paliwa w zbiorniku, czas pracy agregatu do wymaganego przeglądu okresowego i parametrów silnika;
- wyposażenie w kabel zasilania awaryjnego o długości co najmniej 25 m i wymaganym przekrojem żył z możliwością do podłączenia zasilania z agregatu do przewidzianych do zasilania obiektów;
- gwarancja minimum 36 miesięcy z limitem do 1000 motogodzin wraz z wszystkimi przeglądami wymaganymi w tym okresie oraz materiałami eksploatacyjnymi (oleje, płyny chłodzące itp.).
- agregat powinien być dostarczony z pełnym zbiornikiem paliwa.
- gwarancja do 36 miesięcy z limitem do 1000 motogodzin wraz z wszystkimi przeglądami wymaganymi w tym okresie oraz materiałami eksploatacyjnymi (oleje, płyny chłodzące itp.).

W ramach kosztów realizacji zamówienia Wykonawca powinien uwzględnić:

- zakup agregatu prądotwórczego na przyczepie,
- dostawa urządzenia pod wskazany przez Zamawiającego adres,
- przeszkolenie pracowników w zakresie obsługi i serwisu agregatu oraz przyczepy,
- serwis gwarancyjny urządzenia w tym wszelkie czynności serwisowo – przeglądowe wynikające z instrukcji/dokumentacji (w tym materiały eksploatacyjne: oleje, płyny chłodzące, filtry itp.), wykonanie wszystkich prac związanych z pierwszym uruchomieniem.

II. Uwarunkowania formalne związane z wyborem Wykonawcy

1. Termin realizacji zamówienia:

Wykonawca zrealizuje przedmiot umowy w terminie do 4 tygodni od daty podpisania umowy, jednak nie później niż do dnia 20.12.2018 r.

2. Termin związania z ofertą:

Termin związania z ofertą wynosi 30 dni kalendarzowych od daty złożenia oferty.

3. Kryteria oceny ofert:

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami:
- cena brutto 100%.



4. Termin i forma złożenia oferty:

Ofertę należy dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej do dnia 18.10.2018 r. na załączonym Formularzu Ofertowym na adres: Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze, ul. Jodłowa 59, 41-800 Zabrze, faksem (nr 32 277-11-25) drogą mailową na adres: oferty@muzeumgornictwa.pl.

Uwagi:

- W przypadku wpłynięcia do Zamawiającego dwóch lub większej liczby ofert o jednakowej, najniższej cenie, Zamawiający wezwie tych Wykonawców do ponownego złożenia ofert. Jednocześnie Zamawiający zastrzega sobie prawo nie rozpatrywania ofert powtórnie złożonych tych Wykonawców, którzy złożą drugą ofertę na cenę wyższą niż oferta pierwsza.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia zapytania ofertowego bez podania przyczyny.

5. Istotne postanowienia przyszłej umowy:

- Przedmiot zamówienia objęty jest gwarancją: minimum 36 miesięcy lub 1000 godzin.
- Zamawiający przekazuje Wykonawcy niezbędne dokumentacje i dane potrzebne do podjęcia zadań projektowych układu.
- Wykonawca zobowiązany jest do:
 - wykonania prac z dołożeniem należytej staranności;
 - niezwłocznego sygnalizowania Zamawiającemu o zaistniałych problemach, których Wykonawca, mimo dołożenia należytej staranności nie będzie w stanie rozwiązać w własnym zakresie.
- Kwota wynagrodzenia ujęta w umowie będzie zawierała wszystkie koszty związane z realizacją zadania.
- Przedmiot umowy odebrany zostanie w terminie 7 dni od daty przekazania Zamawiającemu kompletnej dokumentacji oraz przeszkolenia pracowników z zakresu obsługi i serwisu agregatu i przyczepy.
- Podstawą wystawienia faktury VAT za wykonanie zamówienia będzie obustronnie podpisany protokół odbioru końcowego.
- Podstawą zapłaty wynagrodzenia będzie dostarczenie Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT. Zapłata nastąpi przelewem na wskazany w treści faktury rachunek bankowy Wykonawcy w terminie do 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury przez Zamawiającego, jednak nie później niż do dnia 24.12.2018 r.
- Komplet dokumentacji technicznej należy dostarczyć Zamawiającemu w wersji papierowej oraz w 4 egzemplarzach na nośniku elektronicznym (pliki edytowalne w rozszerzeniu DOC oraz PDF).

Z poważaniem

MUZEUM GÓRNICICTWA WĘGLOWEGO
w Zabrze
Dyrektor
Bartłomiej Szewczyk
Bartłomiej Szewczyk

Załączniki:

- Formularz ofertowy
- Projekt umowy.
- ~~Projekt wykonawczy awaryjnego zasilania w energię elektryczną ZABYTKOWEJ KOPALNI WĘGLA KAMIENNEGO „GUIDO”~~

Sprawę prowadzi:

- Marek Wituła, tel. tel. (32) 630 30 91 w 5610

Będzie wymagane podpisanie umowy TAK /NIE

