

Numer zapytania	Z191/2034/1
Tytuł zapytania	78/DPK2/AC/2024 pn. Zadanie nr 1 – Modernizacja istniejącej jednostki kogeneracyjnej opartej na silnikach typu JMS 420 Jenbacher o nr ruchowym 3 i 4 w EC DPK2 „Wieczorek”
Kupiec prowadzący:	Cwienk, Adam
Osoba kontaktowa w sprawach merytorycznych:	Sarnowski, Dawid
Data złożenia:	2024-07-08 07:26:15
Waluta:	PLN

TERMINY W ZAPYTANIU

Data i godzina rozpoczęcia przyjmowania ofert:	2024-07-08 09:00:00
Data i godzina zakończenia przyjmowania ofert:	2024-08-05 10:00:00
Termin zadawania pytań (do kiedy?):	2024-07-29 14:00:00

Załączniki	tak
------------	-----

Treść zapytania

POSTĘPOWANIE:

78/DPK2/AC/2024 pn. Zadanie nr 1 - Modernizacja istniejącej jednostki kogeneracyjnej opartej na silnikach typu JMS 420 Jenbacher o nr ruchowym 3 i 4 w EC DPK2 „Wieczorek”

Zadanie nr 2 - wykonanie usług serwisowych zmodernizowanych silników gazowych nr 3 i 4 typu JMS 420 Jenbacher wraz z wyposażeniem w EC DPK2 „Wieczorek”

ZAKRES PRAC:

Przedmiotem Zamówienia jest modernizacja jednostki kogeneracyjnej w Elektrociepłowni Dalkia Polska Kogeneracja 2 Sp. z o.o. opartej na silnikach typu JMS 420 Jenbacher, polegającej na odtworzeniu pierwotnych parametrów eksploatacyjnych mocy elektrycznej, mocy cieplnej oraz sprawności, po przepracowaniu przez moduł ponad 60 tys. godzin (Zadanie nr 1) oraz wykonanie usług serwisowych zmodernizowanych silników gazowych typu JMS 420 Jenbacher (Zadanie nr 2).

Zakres zamówienia obejmuje:

- a. Zadanie nr 1 - Modernizacja istniejącej jednostki kogeneracyjnej opartej na silnikach typu JMS 420 Jenbacher o nr ruchowym 3 i 4 w EC DPK2 „Wieczorek”:
 - o Zabudowa systemu pomiarowego tlenków azotu (NO_x), który będzie kompatybilny z systemem sterowniczym silnika DI.ANE XT4 zainstalowanym w 05.2024 r.;
 - o Modernizacja modułu kogeneracyjnego nr 3 i nr 4 typu JMS 420 – przegląd główny w wersji rozszerzonej LONGBLOCK – zakres zgodnie ze Specyfikacją Techniczną;
 - o Modernizacja generatora – zakres zgodnie ze Specyfikacją Techniczną;
 - o Wymiana elementów elastomerowych – amortyzatorów silnika i generatora;
 - o Przegląd wirników i stojanów silników elektrycznych, pomiary elektryczne uzwojeń, kontrola łożysk (układ olejowy, glikolowy, wodny);
 - o Przegląd i kontrola stanu izolacji wraz z osłonami układu wydechowego i odbioru ciepła oraz jego doszczelnienie;
 - o Demontaż, czyszczenie, wymiana uszczelnień i ponowny montaż wymiennika ciepła olej/woda;
 - o Przegląd i wykonanie prób zabezpieczeń i synchronizacji układu kogeneracji;
 - o Przegląd szaf sterujących DIA.NE dla obu silników;
 - o Przegląd i czyszczenie chłodnic awaryjnych i roboczych wraz z wentylatorami;
 - o Czyszczenie wymiennika spaliny-woda (kocioł odzysknicowy);
 - o Kontrola i poprawa szczelności połączeń układu spalinowego modułu oraz kontrola i czyszczenie układu wentylacji wraz z wymianą filtrów;

- o Wykonanie i uruchomienie interpolacji parametrów pracy silnika od zawartości paliwa, indywidualnie dla każdego z modułów.

Modernizacja powinna zakończyć się do dnia 31.12.2024 r.

Wykonawca poinformuje Zamawiającego z miesięcznym wyprzedzeniem o planowanym terminie rozpoczęcia robót związanych z postojem silnika (maksymalna długość postoju - 35 dni kalendarzowych).

- a. Zadanie nr 2 - wykonanie usług serwisowych zmodernizowanych silników gazowych nr 3 i 4 typu JMS 420 Jenbacher wraz z wyposażeniem w EC DPK2 „Wieczorek”;
- o Wykonywanie czynności diagnostycznych;
 - o Wykonywanie przeglądów planowanych cyklicznych zgodnie z DTR modułu (przeglądy na 10 tys. godzin);
 - o Usuwanie usterek i awarii;
 - o Dostawa i wymiana części zamiennych zalecanych przez producenta (zgodnie z harmonogramem do 20 tys. godzin) wraz z dostawą części w ramach interwencji awaryjnych;
 - o Dostawa i wymiana olejów i innych płynów eksploatacyjnych;
 - o Doradztwo techniczne;
 - o Próby ruchowe / wykonanie nastaw i pomiarów drgań, osiowania, sprawności układu itp.;
 - o Opracowanie zaleceń na kolejne lata eksploatacji;
 - o Wykonanie sprawozdań poremontowych;
 - o Nadzór nad pracami remontowymi;

Szczegółowy opis Przedmiotu Zamówienia został określony w Specyfikacji Technicznej (Załącznik nr 1 do SIWZ).

ZŁOŻONA OFERTA POWINNA ZAWIERAĆ:

Ofertę należy złożyć w dwóch oddzielnych plikach (dopuszcza się również pliki .zip) oznaczonych „Oferta handlowa” oraz „Oferta techniczna”.

1. Wymaga się aby oferta handlowa zawierała:
 - a. wypełniony i podpisany Formularz Ofertowy (Załącznik nr 3 do SIWZ);
 - b. wypełniony i podpisany Harmonogram Rzeczowo-Finansowy (Załączniki nr 3a do SIWZ);
 - c. wypełniony i podpisany Formularz Cenowy (Załącznik nr 3b do SIWZ);
 - d. wypełnione i podpisane zobowiązania innych podmiotów, jeśli Wykonawca korzysta z zasobów tych podmiotów (Załącznik nr 4 do SIWZ);
 - e. wypełnione i podpisane zobowiązanie do zawarcia polisy ubezpieczeniowej OC i lub kopię polisy OC wraz z potwierdzeniem wniesienia opłaty z tytułu ubezpieczenia (Załącznik nr 5 do SIWZ);
 - f. wypełniona i podpisana Deklaracja BHP (Załącznik nr 6 do SIWZ);
 - g. dokumenty wymienione w ust. 16.1.;
 - h. potwierdzenie wniesienia wadium;;
2. Wymaga się aby oferta techniczna zawierała:
 - a. wykaz usług potwierdzający spełnienie warunków określonych w ust. 14.2.2.a) SIWZ wraz z referencjami dokumentującymi przedstawione doświadczenie (Załącznik nr 7 do SIWZ);
 - b. wykaz kwalifikacji pracowników potwierdzający spełnienie warunków określonych w ust. 14.2.2.c) SIWZ (Załącznik nr 8 do SIWZ);
 - c. potwierdzenie odbycia wizji lokalnej (Załącznik nr 9 do SIWZ);

Zawarcie w ofercie technicznej jakichkolwiek cen związanych z Przedmiotem Zamówienia stanowi podstawę do odrzucenia Oferty w całości.

WARUNKI I TERMIN PŁATNOŚCI:

Przelew bankowy w terminie 60 dni od daty dostarczenia faktury do Dalkia Polska Energia S.A.

DANE KONTAKTOWE:

Osoby do kontaktu w sprawach dotyczących postępowania

1. **Adam Cwienk** - Starszy Specjalista ds. Zakupów

tel. 722 033 708, e-mail: adam.cwienk@dalkia.com

Komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami, odbywa się wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tj. portalu zakupowego Login Trade.

LISTA ZAŁĄCZNIKÓW

Lp.	Dokumenty
1.	078_2024_SIWZ.pdf
2.	078_2024_zal_1_SpecTech_modernizacja.pdf
3.	078_2024_zal_1a_SpecTech_LTSA.pdf
4.	078_2024_zal_2a_wzór_umowy_LTSA.docx
5.	078_2024_zal_3b_formularz_cenowy.xlsx
6.	załączniki edytowalne.docx
7.	078_2024_zal_2_wzór_umowy_modernizacja.docx

PRODUKTY

Lp.	Produkt	Indeks/Nr produktu	Ilość	Jednostka miary	Kategoria zakupowa
1.	Zadanie 1. Modernizacja istniejącej jednostki kogeneracyjnej opartej na silnikach typu JMS 420 Jenbacher o numerze ruchowym 3 i 4 w Elektrociepłowni Dalkia Polska Kogeneracja 2 Wieczorek zlokalizowanej przy ulicy Szopienickiej 38 w Katowicach Zadanie 2 Wy	U-PROJ-001	1	kpl	Inne
2.	Zadanie 2. koszt serwisu - godzinowa stawka pracy zmodernizowanego silnika		40 000	godz.	USŁUGI POZOSTAŁE

KRYTERIA FORMALNE (WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU):

Lp.	Kryterium
1.	Termin płatności: 60 dni
2.	Wykonanie modernizacji w okresie 35 dni
3.	Akceptacja wzorów umów

DODATKOWE PYTANIA DO OFERTY

Lp.	Pytanie
Brak pozycji	

SKŁADANIE OFERT

Zezwól na składanie ofert częściowych	nie
Zezwól na składanie ofert na zamienniki	nie
Zezwól na dodatkowe uwagi do produktów	tak
Zezwól na korygowanie ofert do momentu zakończenia przyjmowania ofert	tak
Zezwól na składanie ofert w przypadku braku spełniania kryteriów formalnych	nie
Zezwól na składanie ofert w innych walutach	nie
Zezwól na składanie ofert na inne ilości	nie
Zezwól na składanie ofert wariantowych	nie