

Znak postępowania: **IDZ.261.2.16.2023**

Przedmiot zamówienia: **Budowa elektrociepłowni Posada w SPGK Sp. z o.o.**

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, na zasadach określonych w Regulaminie udzielania przez SPGK Sp. z o. o. zamówień publicznych o wartości nieprzekraczającej kwoty wskazanej w art. 3 ust.1 ustawy PZP na dostawy, usługi, i roboty budowlane służące działalności sektorowej.

Informujemy, że w dniach: **21.11.2023 r. ÷ 27.11.2023 r.**

do Zamawiającego wpłynęły prośby o wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia. Treść zapytań a także udzielona przez Zamawiającego odpowiedź znajduje się poniżej.

Pytanie nr 223

W zapisach koncepcji, dotyczących zakresu modyfikacji kotła VEA UNIVEX HVG 12 H-16 znajdujemy wymóg zabudowy ekonomizera, bez sprecyzowania jego parametrów, z kolei dla nowego kotła podane są w koncepcji bardzo szczegółowe dane dotyczące ekonomizera dla nowego kotła. Prosimy o potwierdzenie czy Zamawiający wymaga zabudowy ekonomizera na obydwu kotłach bez względu na wymagane poziomy sprawności kotłów?

Prosimy o potwierdzenie, że parametry ekonomizera podane w koncepcji (jak np. jego moc) mają charakter parametrów przykładowych i nie będą stanowiły kryterium odbioru, przy spełnieniu sprawności gwarantowanej kotła.

Odpowiedź do pytania nr 223

Zamawiający wymaga zabudowy ekonomizera za dwoma kotłami bez względu na wymagane poziomy sprawności kotłów. Dla kotła nowego (moc w paliwie <3MW), dobór ekonomizera należy zrealizować w oparciu o wytyczne producenta i osiągając sprawność kotła nie mniejszą niż opisuje to §18 ust. 3 pkt 1 Umowy. Dla kotła modernizowanego VEA przy doborze ekonomizera należy kierować się zasadą, że powinien podnosić sprawność kotła o minimum 2 punkty procentowe w stosunku do parametrów określonych w §18 ust. 3 pkt 2 Umowy.

Parametry przykładowe z Koncepcji projektowej dla nowego kotła nie będą stanowiły kryterium odbioru, przy spełnieniu sprawności gwarantowanej kotła.

Pytanie nr 224

W nawiązaniu do zapisów w SWZ „Budowa elektrociepłowni Posada w SPGK Sp. z o.o.” - Rozdział XVIII. Kryteria, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, Pkt.2.3 Koszty serwisowania , Zamawiający napisał, że „Cena serwisu nie obejmuje dostawy oleju silnikowego”.

Prosimy o potwierdzenie, że w kalkulacji oferty Oferent powinien zawrzeć jedynie robocizną za wymianę oleju (bez kosztów oleju) wraz z niezbędnymi materiałami jak filtry, uszczelki, pobór i badanie próbek oleju.

Odpowiedź do pytania nr 224

Odpowiedź znajduje się w odpowiedzi do pytania 17

Zamawiający dokonuje zmiany zapisów w SWZ. Rozdział V, pkt 5, który otrzymuje brzmienie:

„Zakres usług nie obejmuje dostawy oleju silnikowego”. Dodatkowo w załączniku nr 4 do SWZ -Podstawowe wymogi Zamawiającego do umowy świadczenia usług serwisowych, w pkt 5 wykreśla się zapis „wyłączenie zakupu oleju silnikowego”.

Wykonawca winien przedstawić w projekcie umowy serwisowej nazwy dopuszczalnych przez producenta silnika olejów do wymiany.

Zamawiający potwierdza, że w kalkulacji oferty Oferent powinien zawrzeć jedynie robocizną za wymianę oleju (bez kosztów oleju) wraz z niezbędnymi materiałami jak filtry, uszczelki, pobór i badanie próbek oleju i powinien przedstawić wycenę wymiany oleju w harmonogramie usług serwisowych.

Pytanie nr 225

Jaki jest zład istniejącej sieci ciepłowniczej, do której podpięta zostanie EC Posada.

Odpowiedź do pytania nr 225

Wstępnie szacuje się, że zład całej sieci ciepłowniczej po realizacji projektu, w tym sieci istniejących i projektowanych będzie nie większy niż 1 500 m³.

Pytanie nr 226

Czy w sieci ciepłowniczej stosowane są środki chemiczne do wody (jeżeli tak to jakie?).

Odpowiedź do pytania nr 226

Po zakończeniu realizacji projektu Budowy Kotła na Biomase 7 MW w SPGK (planowany termin I kw. 2024 r.), do sieci ciepłowniczej będzie dozowany:

- fosforan sodu, jako środek do korekty pH i usuwania twardości resztkowej,
- siarczyn sodu, jako środek do usuwania tlenu resztkowego po odgazowaniu membranowym .

Pytanie nr 227

PFU, rozdział 7.2. Czym podyktowany jest wymóg wykonania ekspertyzy przez niezależną firmę w zakresie zgodności dokumentacji z ustawą w zakresie opomiarowania?

Odpowiedź do pytania nr 227

Zamawiający usuwa w PFU w rozdziale 7.2 zapis

„Wykonawca przedstawi do zaakceptowania Zamawiającemu ekspertyzę niezależnej firmy w zakresie zgodności dokumentacji w zakresie opomiarowania z ustawą z dnia 14 grudnia 2018 o promowaniu energii elektrycznej z wysokosprawnej kogeneracji wraz z przepisami wykonawczymi.”

Pytanie nr 228

Czy w wycenie należy przyjąć system ciągłego monitoringu emisji spalin. Jeżeli tak, prosimy o przekazanie wytycznych.

Odpowiedź do pytania nr 228

Zamawiający informuje, że nie wymaga zainstalowania ciągłego monitoringu spalin.

Pytanie nr 229

Prosimy o podanie parametrów technicznych wciągników łańcuchowych w pomieszczeniu silnika kogeneracyjnego (2 szt.) oraz w pomieszczeniu hali technologicznej (1 szt.)

Odpowiedź do pytania nr 229

Zgodnie z Koncepcją projektową:

„Dla potrzeb obsługowo – remontowych elektrociepłowni – zostaną zabudowane jako główne urządzenia dźwigowe wciągniki łańcuchowe ręczne, odpowiednio dobrane do udźwigu i wysokości podnoszenia przenoszonych ładunków:

- w pomieszczeniu silnika kogeneracyjnego dla potrzeb obsługowo – remontowych wykorzystane będą (2szt.) wciągników łańcuchowych przejezdnych, zamontowanych na dwóch belkach znajdujących się nad cylindrami silnika,
- w pomieszczeniu hali technologicznej dla potrzeb obsługowo – remontowych wykorzystany będzie wciągnik łańcuchowy przejezdny, zamontowany na belce przejezdnej umożliwiającej transport pionowy z poziomu parteru na piętro (w stropie przewidziano luk montażowy).”

Dobór wciągników w oparciu o powyższe wytyczne techniczne należy do Wykonawcy.

Pytanie nr 230

Prosimy o podanie grubości izolacji kanałów spalinowych.

Odpowiedź do pytania nr 230

Dobór parametrów grubości izolacji kanałów spalin leży w zakresie prac Wykonawcy, który powinien ustalić to między innymi w oparciu o obowiązujące przepisy (w tym: bhp, p.poż) i normy oraz wymogi techniczne urządzeń i instalacji.

Pytanie nr 231

Prosimy o udostępnienie zdjęć kotła VEA UNIVEX HVG 12 H-16 i określenia powierzchni jaka ma być poddana konserwacji (czyszczenie i malowanie) zewnętrznych powłok blacharskich oraz powierzchni do uzupełnienia izolacji.

Odpowiedź do pytania nr 231

Zamawiający udostępnia zdjęcia kotła przed i w toku demontażu: <https://www.tinyurl.com/FotoVea>

Pytanie nr 232

Zwracamy się z prośbą o przesunięcie terminu złożenia ofert o 2-3 dni.

Odpowiedź do pytania nr 232

Zamawiający przesuwa termin składania ofert na 12 grudnia 2023 r. Godzina bez zmian.

Pytanie nr 233

Z uwagi na wielobranżowy i specyficzny charakter robót objęty postępowaniem przetargowym oraz potrzebę dokonania założeń, sprawdzeń i analiz projektowych zwracamy się z prośbą o zmianę terminu składania ofert na dzień 12.grudnia.2023r.

Zmiana terminu złożenia ofert umożliwi wykonawcom dokładną analizę dużej ilości udzielonych przez Zamawiającego odpowiedzi a także pozyskanie aktualizacji ofert od potencjalnych dostawców i podwykonawców, których to oferty spełnią aktualne wymagania Zamawiającego. Dodatkowy czas udzielony wykonawcom wpłynie korzystnie na obniżenie cen ofert co ma bezpośredni wpływ na interes Zamawiającego oraz umożliwi wykonawcom przedstawienie Państwu rzetelnych oraz wiarygodnych ofert.

Odpowiedź do pytania nr 233

Zamawiający przesuwa termin składania ofert na 12 grudnia 2023 r. Godzina bez zmian.

	Zatwierdził:
Prezes Zarządu	Członek Zarządu
Krzysztof Jarosz	Elżbieta Drwięga

27.11.2023 r.