

WYJAŚNIENIA ORAZ MODYFIKACJA TREŚCI SWZ

Nr sprawy: 31/P/2021

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego

Nazwa zadania: „**Modernizacja linii technologicznej do produkcji generatorów molibdenowo-technetowych**”.

Narodowe Centrum Badań Jądrowych Ośrodek Radioizotopów POLATOM, działając na podstawie art. 135 oraz art. 137 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. 2019 r. poz. 2019 ze zm.) zawiadamia, że wpłynęły pytania, dotyczące treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, na które udzielono następujących odpowiedzi:

1. Załącznik A pkt. 8.1. Kwalifikacja projektu (DQ) podpunkt etap I - proszę o informację w jaki sposób Zamawiający zamierza ująć w zapisach umowy potencjalnie możliwe problemy z tym etapem DQ, które mogą rzutować na terminy realizacji całego projektu?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dodaje w § 13 ust. lit c) oraz d) o następującym brzmieniu:

„c) Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia w przypadku gdy opóźnienie w realizacji zamówienia wyniknie z dostaw lub wykonania wymaganych części lub podzespołów przez Zamawiającego.

d) Zamawiający przewiduje możliwość zmiany terminu realizacji przedmiotu zamówienia w przypadku okoliczności nie zawinionych przez Wykonawcę a mających bezpośredni wpływ na terminowość wykonania danego etapu przedmiotu umowy”.

2. Załącznik A pkt. 8.1. Kwalifikacja projektu (DQ) w podpunkcie etap II powołuje się na "zakres opisany w pkt. 2 i 4" - proszę o doprecyzowanie którego dokumentu i których punktów tyczy się to odniesienie.

Odpowiedź Zamawiającego:

W obu punktach 2 i 4 zapisano informacje dotyczące przedmiotu kwalifikacji projektu (DQ). Nie mniej jednak aby rozwiać jakiegokolwiek wątpliwości prosimy wziąć pod uwagę informacje zawarte w punkcie 2, a więc oprogramowanie do zarządzania:

- procesem i przetwarzaniem danych produkcyjnych
- sterowaniem i nadzorowaniem funkcjonalnością i parametrami środowiskowymi komór

3. Załącznik A pkt. 8.3. Kwalifikacja systemu komputerowego - proszę o doprecyzowanie, czy walidacja będzie prowadzona tylko w zakresie wprowadzonych modyfikacji, czy będzie miała dotyczyć całości skomputeryzowanego zarządzania linią technologiczną.

Odpowiedź Zamawiającego:

Jeżeli przeprowadzana będzie modyfikacja systemu/oprogramowania, należy przeprowadzić walidację całości systemu skomputeryzowanego. W tym przypadku modyfikacja systemu służącego do zarządzania linią technologiczną jest znaczna.

4. Załącznik A pkt. 8.4. Kwalifikacja procesowa (PQ) u Zamawiającego - zapis wskazuje, że kwalifikacja PQ ma objąć całą linię produkcyjną, co jest zrozumiałe z punktu widzenia metodologii testów PQ, jednak tylko część linii jest objęta modernizacją w związku z tym proszę o doprecyzowania podmiotowego zakresu testów PQ.

Odpowiedź Zamawiającego:

Kwalifikacja procesowa obejmuje linię produkcyjną jako całość. Zwalidowanie instalacyjnie i operacyjnie fragmentu instalacji, która była przedmiotem modernizacji nie jest dowodem, że układ jako całość będzie funkcjonował prawidłowo. Do obowiązków Wykonawcy należy modyfikacja oprogramowania do zarządzania procesem produkcyjnym, więc poprawność jego funkcjonowania można zweryfikować jedynie na podstawie kwalifikacji procesowej. Wykonawca musi również uwzględnić elementy linii, które nie są przedmiotem bezpośredniej modernizacji, nie mniej jednak wchodzi w skład całej linii produkcyjnej, której pracą zarządzać będzie oprogramowanie zmodyfikowane przez Państwa.

5. Załącznik A pkt. 8.6. Wymagania dokumentacyjne - z przedstawionej dokumentacji wynika, że zakres prac Wykonawcy obejmuje głównie opracowanie i implementację algorytmów sterowania oraz integrację tychże z istniejącymi systemami nadrzędnymi. W związku z tym proszę o wykreślenie z wymagań dokumentacyjnych pierwszego podpunktu mówiącego o wykonaniu dokumentacji mechanicznej. Jednocześnie proszę o potwierdzenie, że dostawa elementów mechanicznych, sterowników PLC, elementów pneumatycznych, itp. niezbędnych do realizacji zadania leży po stronie Zamawiającego.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że w Załączniku A zmienia brzmienie pierwszego podpunktu pkt. 8.6. Wykonawca zobowiązuje się do:

Wykonania dokumentacji walidacyjnej / kwalifikacyjnej na podstawie dokumentacji mechanicznej zamiennego zmodernizowanego wyposażenia komór HC1, HC2, HC3 i HC5 przekazanej przez Zamawiającego.

6. Załącznik A pkt. 10.2. Załącznik 2 – Dokumentacja zdjęciowa (nowego wyposażenia komór HC1, HC2, HC3/5) - wskazany dokument nie został dołączony do dokumentacji przetargowej.

Odpowiedź Zamawiającego:

Załącznik o którym mowa powyżej nie stanowi dokumentacji przetargowej. Jednocześnie Zamawiający zamieścił Załącznik A PO ZMIANIE na stronie prowadzonego postępowania w dniu 27.01.2022r.

Projekt Umowy

7. W związku ze specyfiką sposobu realizacji zadania polegającą na dostarczeniu elementów mechanicznych, sterowników PLC, elementów pneumatycznych, itp. przez Zamawiającego wnoszę o stosowne uzupełnienie par. 3. Umowy w części mówiącej o obowiązkach Zamawiającego.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający w § 3 Istotnych postanowieniach umowy, stanowiących załącznik Nr 1 do SWZ rozszerza zakres obowiązków Zamawiającego o następujący ppkt:

„....

- *przekazanie wykonanego przez Zamawiającego zamiennego zmodernizowanego wyposażenia komór HC1, HC2, HC3 i HC5”.*

8. Harmonogram Rzeczowo-Finansowy - proszę o informację, czy Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do harmonogramu w zakresie zwiększenia ilości etapów i/lub zmodyfikowania procentowych limitów płatności przypisanych do poszczególnych etapów.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza możliwość zmianę kolejności płatności za wykonanie prac wynikających z etapu I i II. Jednocześnie nie wyraża zgody na wprowadzenie zmian do Harmonogramu Rzeczowo-Finansowego i modyfikację procentowych limitów płatności za poszczególne etapy przedmiotu zamówienia.

9. Procedura Serwisowa - proszę o informację, czy Zamawiający przewiduje możliwość modyfikacji zapisów tego załącznika.

Odpowiedź Zamawiającego:

Ze względu na szczególną specyfikę przedmiotu zamówienia Zamawiający podtrzymuje zapisy Procedury Serwisowej, stanowiącej załącznik nr 5 Istotnych postanowień umowy.

10. Formularz Ofertowy Wykonawcy - wnoszę o usunięcie zapisu o zobowiązaniu Wykonawcy mówiącym o zgodności igieł ze specyfikacją. Załącznik A nie specyfikuje igieł, ani nie mówi o obowiązku ich dostarczenia.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że Formularz ofertowy PO ZMIANIE, stanowiący załącznik nr 2 do SWZ został zamieszczony na stronie prowadzonego postępowania w dniu 27.01.2022r.

Zamawiający ponadto informuje, że termin składania ofert nie ulegnie zmianie – oferty należy składać do dnia **14.02.2022r., do godz. 12.00** zgodnie z instrukcją zawartą w SWZ.

Wszystkie pytania oraz udzielone odpowiedzi oraz wszelkie zmiany stanowią integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia i są wiążące przy składaniu ofert.

Ośrodek Radioizotopów POLATOM
Narodowe Centrum Badań Jądrowych

DYREKTOR

mgr. inż. Tomasz Dziel

Kierownik Zamawiającego