



Dyrektor Generalny
Katarzyna Krzywda

Nr sprawy: 274/2023/CEZAR

Warszawa, 22-09-2023 r.

WYJAŚNIENIE treści SWZ -2

W związku z pytaniami zgłoszonymi przez Uczestnika postępowania na **dostawę ruchomego laboratorium, do przeprowadzania pomiarów radiometrycznych w warunkach normalnych oraz w sytuacji zdarzeń radiacyjnych, na które składa się samochód wraz z odpowiednim wyposażeniem umożliwiającym wykonywanie tego typu pomiarów i oprogramowaniem oraz zapewnieniem serwisu gwarancyjnego w okresie gwarancji i przeprowadzenie instruktażu dla pracowników Zamawiającego**, na podstawie art. 135 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.), Zamawiający wyjaśnia:

Pytanie nr 1

W rozdziale nr III – warunki udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do wykluczenia, Zamawiający w pkt 3 dot. zdolności technicznej i zawodowej przedstawił wymagania.

Czy Zamawiający zaakceptuje Wykonawcę, który wykaże się zrealizowaniem co najmniej dwóch umów (zamówień), KAŻDA na dostawę pojazdu specjalnego do przetwarzania danych z urządzeń specjalistycznych lub pomiarowych będących na wyposażeniu tego pojazdu wraz z oprogramowaniem, lub dwóch umów na dostawę pojazdu służącego do wykonywania pomiarów radiacyjnych, chemicznych, biologicznych, elektromagnetycznych LUB DWÓCH UMÓW NA DOSTAWĘ POJAZDU SŁUŻĄCEGO DO OBRAZOWANIA RENTGENOWSKIEGO objętych przedmiotem zamówienia, PRZY CZYM KAŻDA UMOWA POWINNA BYĆ O WARTOŚCI min. 1.500.000,00 zł brutto za każdy pojazd.

Odpowiedź

Zamawiający dopuści Wykonawcę, który wykaże się zrealizowaniem co najmniej:

- dwóch umów (zamówień), KAŻDA o wartości **1.500.000,00 zł brutto** na dostawę pojazdu specjalnego do przetwarzania danych z urządzeń specjalistycznych lub pomiarowych będących na wyposażeniu tego pojazdu wraz z oprogramowaniem **pod warunkiem, że przedmiotem co najmniej jednej z tych umów była realizacja zamówienia na dostawę pojazdu służącego do wykonywania pomiarów radiacyjnych, chemicznych, biologicznych, elektromagnetycznych lub pojazdu służącego do obrazowania rentgenowskiego (przez jedną dostawę Zamawiający rozumie dostawę realizowaną w ramach jednej umowy)**

lub

- dwóch umów, każda o wartości **1.500.000,00 zł brutto** na dostawę pojazdu służącego do wykonywania pomiarów radiacyjnych, chemicznych, biologicznych, elektromagnetycznych



pod warunkiem, że przedmiotem zamówienia była dostawa pojazdu specjalnego do przetwarzania danych z urządzeń specjalistycznych lub pomiarowych będących na wyposażeniu tego pojazdu wraz z oprogramowaniem (przez jedną dostawę Zamawiający rozumie dostawę realizowaną w ramach jednej umowy).

lub

- dwóch umów, każda o wartości min. 1.500.000,00 zł brutto na dostawę pojazdu służącego do obrazowania rentgenowskiego objętych przedmiotem zamówienia, pod warunkiem, że przedmiotem zamówienia była dostawa pojazdu specjalnego do przetwarzania danych z urządzeń specjalistycznych lub pomiarowych będących na wyposażeniu tego pojazdu wraz z oprogramowaniem (przez jedną dostawę Zamawiający rozumie dostawę realizowaną w ramach jednej umowy).

Pytanie nr 2

W OPZ stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ, Zamawiający w rozdziale 3.2 – przedział roboczy laboratorium zawiera w ppkt 7 informacje na temat urządzeń pomiarowych jakie mają się znaleźć w tym przedziale a w rozdziale 3.3 oraz 3.4 zawiera informacje na temat stanowisk do montażu urządzeń jakie Wykonawca ma wykonać a które są przeznaczone do obsługi urządzeń które Zamawiający przekazuje Wykonawcy który będzie realizował przedmiot zamówienia.

Analizując dalsze zapisy OPZ tj. rozdziału 4 – sprzęt pomiarowy, Zamawiający przedstawił wymagania dla sprzętu pomiarowego, a w załączniku nr 2 do OPZ przedstawił wykaz sprzętu radiometrycznego do przekazania Wykonawcy w celu adaptacji zabudowy ruchomego Laboratorium.

Zwracamy się zatem z pytaniem o potwierdzenie, że po stronie Wykonawcy w zakresie sprzętu pomiarowego ma być wyposażenie ruchomego laboratorium w następujące urządzenia;

- a) przenośny licznik ciekłoscyntylacyjny w walizce transportowej,
- b) trzy butle pięciolitrowe koktajlu scyntylacyjnego,
- c) zestaw fiolek scyntylacyjnych 300 szt.,
- d) przenośne urządzenie do pomiaru skażeń w walizce transportowej,
- e) sonda GM,
- f) zestaw czterech dawkomierzy indywidualnych wraz z czytnikiem w walizce transportowej,
- g) Stanowisko do montażu dwóch mobilnych zestawów spektrometrycznych RSX-1
- h) Stanowisko do montażu przenośnego spektrometru HPGe ORTEC Micro-Detective
- i) Dwa tory do poboru próbek aerozoli atmosferycznych
- j) Dygestorium

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że po stronie Wykonawcy w zakresie sprzętu pomiarowego ma być wyposażenie Ruchomego Laboratorium w zakresie wskazanym powyżej.

Pytanie nr 3

W OPZ stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ, Zamawiający w rozdziale 4 – Sprzęt pomiarowy zawarł wymagania: 4.1.f Licznik ciekłoscyntylacyjny: Klasa szczelności IP 54 lub lepsza
Czy ze względu na laboratoryjne przeznaczenie liczników ciekłoscyntylacyjnych, wiążące się z częstym brakiem konieczności określania przez producenta odporności takich urządzeń

pod kątem pyłoszczelności i wodoszczelności, Zamawiający dopuści licznik ciekłoscyntylicyjny bez określonej klasy szczelności IP?

Odpowiedź

Zamawiający dopuści licznik ciekłoscyntylicyjny bez określonej klasy szczelności IP. Zamawiający dokona zmiany treść SWZ w ten sposób że, usunie pkt. f, w sekcji 4.1 Opisu przedmiotu zamówienia stanowiący załącznik nr 1 do SWZ oraz usunie pkt f, w sekcji 4.1 Formularz Wykonawcy: kalkulacja cenowo - ilościowa oraz inne wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia stanowiący załącznik nr 2a do SWZ.

Pytanie nr 4

W OPZ stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ, Zamawiający w rozdziale 4 - Sprzęt pomiarowy zawarł wymagania:

4.1.h Licznik ciekłoscyntylicyjny: Temperatura pracy od -10° C do 40° C lub lepsza.

Czy ze względu na specyfikę pomiarów ciekłoscyntylicyjnych, w których temperatura przeprowadzania pomiaru jest determinowana przez koktajle scyntylicyjne, zachowujące swoje właściwości zwykle w temperaturach +10 do +25°C, Zamawiający usunie wymagania dotyczące zadeklarowanej temperatury pracy urządzenia jako czynnik ograniczający?

Odpowiedź

Zamawiający dopuści licznik ciekłoscyntylicyjny bez określenia parametrów temperatury pracy. Zamawiający dokona zmiany treść SWZ w ten sposób, że usunie pkt. h, w sekcji 4.1 Opisu przedmiotu zamówienia stanowiący załącznik nr 1 do SWZ oraz usunie pkt h, w sekcji 4.1 Formularz Wykonawcy: kalkulacja cenowo - ilościowa oraz inne wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia stanowiący załącznik nr 2a do SWZ.

Pytanie nr 5

W OPZ stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ, Zamawiający w rozdziale 4 – Sprzęt pomiarowy, zawarł wymagania:

4.2.d: zakres temperatury pracy od – 20°C do + 40°C. Czy Zamawiający zaakceptuje przenośne urządzenie do pomiaru skażeń które będzie pracowało w zakresie od – 10°C do + 40°C?

Odpowiedź

Zamawiający dopuści przenośne urządzenie do pomiaru skażeń pracujące w zakresie temperatur -10°C/+40°C. Zamawiający dokona zmiany treść SWZ w ten sposób, że zapis w rozdziale 4 – Sprzęt pomiarowy w Opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do SWZ) w punkcie 4.2 litera d Zakres temperatury pracy od – 20°C do + 40°C zastąpi zapisem Zakres temperatury pracy od – 10°C do + 40°C.

oraz

zapis w rozdziale 4 – Sprzęt pomiarowy w Formularzu Wykonawcy: kalkulacja cenowo - ilościowa oraz inne wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia (Załącznik nr 2a do SWZ) w punkcie 4.2 litera d Zakres temperatury pracy od – 20°C do + 40°C zastąpi zapisem Zakres temperatury pracy od – 10°C do + 40°C.

Pytanie nr 6

W OPZ stanowiącym załącznik nr 1 do SWZ, Zamawiający w rozdziale 6 Wyposażenie IT,

wymaga aby oprogramowanie w ramach systemu IT miało możliwość przesyłania danych na bieżąco do systemów Zamawiającego w celu dynamicznej wizualizacji danych w szczególności z urządzeń opisanych w sekcjach 3.3 i 4.4.

O ile urządzenie opisane w sekcji 4.4. ma być dostarczane przez Wykonawcę, o tyle urządzenie opisane w sekcji 3.3 będzie dostarczane przez Zamawiającego.

Czy Zamawiający udostępni Wykonawcy „nieodpłatnie” interfejs API do mobilnych zestawów spektrometrycznych RSX-1 a także do pozostałych urządzeń, które będą przekazane Wykonawcy, który będzie realizował przedmiot zamówienia?

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że nie posiada interfejsów API do urządzeń pomiarowych. Zamawiający nie wymaga od Wykonawcy wykonania oprogramowania dla mobilnych zestawów spektrometrycznych RSX-1 a także pozostałych urządzeń, które korzystałoby z API, a wykorzystania gotowego oprogramowania producenta tych urządzeń do prowadzenia pomiarów i zapisywania ich w formie plików. Oprogramowanie dostarczone przez Wykonawcę powinno mieć możliwość przesyłania wyników pomiarów skorelowanych z danymi lokalizacyjnymi z przebytej trasy w formacie ANSI N42.42, w wersji nie starszej niż z 2012r. oraz GPX na serwer FTP w postaci plików – bez konieczności skorzystania z interfejsów API.

Pytanie nr 7

W załączniku nr 3 do projektowanych postanowień umowy, w paragrafie 10 – gwarancja serwis, rękojmia, Zamawiający określił wymagana że w:

pkt 4

W okresie gwarancji wszystkie naprawy gwarancyjne przeprowadzone będą przez Wykonawcę lub autoryzowany serwis wskazany przez Wykonawcę na koszt Wykonawcy w ciągu 10 dni roboczych od daty otrzymania pisemnego zgłoszenia awarii lub wady

oraz w pkt 8

Wady i awarie, których z przyczyn niezależnych od Wykonawcy nie da się usunąć w terminie określonym w ust. 4, wykonywane będą w terminie uzgodnionym z Zamawiającym. W przypadku nie uzgodnienia terminu, o którym mowa powyżej ustala się termin 15 dni roboczych na naprawę, liczony od chwili otrzymania zgłoszenia o awarii lub wadzie.

Biorąc pod uwagę że producentami sprzętu pomiarowego który będzie stanowił wyposażenie ruchomego laboratorium, są producenci zagraniczni, uruchomienie procedury naprawy i samej naprawy w przypadku konieczności wysyłki urządzeń do serwisu producenta w ciągu 10 dni nie będzie możliwe. Zatem zwracamy się z wnioskiem dopisanie do warunków gwarancji zapisu, że w przypadku konieczności naprawy urządzeń pomiarowych lub importu części zamiennych termin naprawy wynosi do 6 tygodni od daty zgłoszenia o awarii lub wadzie.

Odpowiedź

Zamawiający dokona zmiany treści SWZ w ten sposób, że w §10 ust. 8 projektowanych postanowieniach umowy stanowiących załącznik nr 8 do SWZ zapis:

„Wady i awarie, których z przyczyn niezależnych od Wykonawcy nie da się usunąć w terminie określonym w ust. 4, wykonywane będą w terminie uzgodnionym z Zamawiającym. W przypadku nie uzgodnienia terminu, o którym mowa powyżej ustala się termin 15 dni roboczych na naprawę, liczony od chwili otrzymania zgłoszenia o awarii lub wadzie.”

zastąpi zapisem:

„Wady i awarie, których z przyczyn niezależnych od Wykonawcy nie da się usunąć w terminie określonym w ust. 4, wykonywane będą w terminie uzgodnionym z Zamawiającym. W przypadku nie uzgodnienia terminu, o którym mowa powyżej ustala się termin 15 dni

roboczych na naprawę, liczony od chwili otrzymania zgłoszenia o awarii lub wadzie za wyjątkiem urządzeń pomiarowych, dla których ustala się termin 30 dni roboczych na naprawę, liczony od chwili otrzymania zgłoszenia o awarii lub wadzie.”

Pytanie nr 8

W załączniku nr 3 do projektowanych postanowień umowy, które stanowią Załącznik nr 8 do SWZ, zawarte są scenariusze testów końcowych Ruchomego laboratorium, z użyciem wyposażenia laboratorium. Biorąc pod uwagę że kluczowy dla Ruchomego Laboratorium sprzęt pomiarowy jest dostarczany przez Zamawianego (zgodnie z załącznikiem nr 2 do OPZ) zwracamy się z pytaniem o potwierdzenie że obsługa ww. sprzętu przy testach odbiorczych zgodnie ze „scenariuszami testów” będzie należała do pracowników Zamawiającego, zatem Wykonawca nie będzie odpowiedzialny za negatywne zakończenie testów w przypadku niewłaściwych wskazań pomiarowych lub uszkodzeń tych urządzeń podczas testów.

Odpowiedź

Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z § 4. ust. 3 Projektowanych postanowień umowy stanowiących załącznik nr 8 do SWZ prześle Wykonawcy urządzenia protokolarnie, po sprawdzeniu ich działania w obecności Wykonawcy. Po przekazaniu urządzeń, odpowiedzialność za urządzenia spoczywa na Wykonawcy do momentu odbioru przez Zamawiającego przedmiotu umowy. W związku z powyższym, Wykonawca będzie odpowiedzialny za negatywne zakończenie testów w przypadku niewłaściwych wskazań lub uszkodzenia urządzeń, w szczególności spowodowanych niewłaściwym ich przechowywaniem lub instalacją.

Pytanie nr 9

W załączniku nr 3 do projektowanych postanowień umowy, które stanowią Załącznik nr 8 do SWZ, zawarte są scenariusze testów końcowych Ruchomego laboratorium, z użyciem wyposażenia laboratorium w dwóch trybach – na postoju oraz podczas ruchu ruchomego laboratorium

Proszę o podanie prędkości z jaką ruchome laboratorium powinno się poruszać aby dokonywać pomiary przy pomocy zainstalowanych tak urządzeń.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że prędkość z jaką RL powinno poruszać się podczas testów powinna zawierać się w przedziałach:

- dla jazdy w terenie nieutwardzonym 5-15 km/h,
- dla jazdy szosowej 40-50 km/h.

Z wyłączeniem, testów z wykorzystaniem torów do poboru aerozoli atmosferycznych, dla których Wykonawca określi maksymalną dopuszczalną prędkość poruszania się Ruchomego Laboratorium podczas pomiaru.

Zamawiający informuje, że zmiany treści Specyfikacji Warunków Zamówienia zostaną opublikowane osobną informacją. Termin składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

Z poważaniem,

Katarzyna Krzywda
Dyrektor Generalny

Państwowej Agencji Atomistyki
/ – podpisany cyfrowo/