

Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Motoryzacji
ul. Jagiellońska 55
03-301 Warszawa

Nr postępowania: **ZP/2/2023**

Nr rejestru: **DO/Z.26.8.2023**

Dotyczy: Postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Dostawa stanowiska do badań odporności na drgania i udary mechaniczne wraz z systemem zabezpieczającym otoczenie laboratoryjne.”

Odpowiedzi na pytania wraz z informacją o zmianie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia

Zamawiający Sieć Badawcza Łukasiewicz - Przemysłowy Instytut Motoryzacji informuje, że wpłynęły pytania do treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej SWZ. Zamawiający, zgodnie z art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.), zwanej dalej ustawą Pzp przekazuje treść pytań oraz udzielone odpowiedzi. Jednocześnie Zamawiający informuje, iż na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp w wyniku udzielanych odpowiedzi dokonuje odpowiednich zmian w treści SWZ.

Pytanie 1:

Dotyczy zapisu 4.3.2. OPZ:

Czy zamawiający dopuszcza chłodzenie uzwojeń wzbudnika drgań, wodą?

Natomiast chłodzenie wzmacniacza mocy - powietrzem?

UZASADNIENIE:

Elektrodynamiczny wzbudnik drgań jest urządzeniem o dużych stratach mocy, emitowanych w postaci ciepła. Wzbudniki o małych i średnich siłach: od 1kN do 80 kN, chłodzone są powietrzem o bardzo dużym przepływie, jednak wzbudniki o sile większej niż 80 kN wymagają chłodzenia elementu wykonawczego metodą o większej sprawności wymiany ciepła, np. wodą lub metodą łączoną wodą i powietrzem.

Odpowiedź na pytanie 1:

Zamawiający dopuszcza metodę łączoną chłodzenia (woda + powietrze).

Tym samym punkt 4.3.1 załącznika numer 1 do SWZ (**OPZ**) przyjmuje brzmienie:

„System wibracyjny powinien być chłodzony powietrzem. Dopuszczona jest metoda łączona (wodą oraz powietrzem). System chłodzenia powinien być wyposażony w odpowiednią dmuchawę chłodzącą umieszczoną na zewnątrz budynku w celu zminimalizowania hałasu

w pomieszczeniu badawczym oraz w przypadku zastosowania metody łączonej w jednostkę chłodzącą do systemu cieczy wraz z kompletną instalacją.”

Pytanie 2:

Dotyczy zapisu rozdziału IV SWZ:

Czy zamawiający dopuszcza dostawę w terminie 20 miesięcy od daty zawarcia umowy?

UZASADNIENIE:

Stanowisko o wymaganiach funkcjonalnych oraz technicznych, przedstawionych w OPZ, jest stanowiskiem bardzo złożonym i wymagającym zastosowania bardzo innowacyjnych rozwiązań. Faza projektowa wymaga dużej uwagi oraz czasochłonnych uzgodnień z Zamawiającym, co istotnie wpływa na czas realizacji całego zamówienia. Natomiast cykl produkcyjny, przy obecnie zaburzonych łańcuchach dostaw, jest bardzo wydłużony w stosunku do historycznych czasów produkcyjnych jeszcze sprzed dwóch lat. Termin realizacji 365 dni, tak złożonej dostawy jest niemożliwy do spełnienia, stąd prośba o wydłużenie do 20 miesięcy.

Odpowiedź na pytanie 2:

W odpowiedzi na prośbę wykonawcy Zamawiający dokonuje następującej zmiany SWZ.

Rozdział IV SWZ (**TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**) przyjmuje brzmienie:

Zamawiający wymaga realizacji przedmiotu zamówienia w terminie do **20 miesięcy** od daty zawarcia umowy – termin wymagany.

Jednocześnie Zamawiający dokonuje zmiany kryteriów oceny ofert.

Rozdział XIX SWZ (**OPIS KRYTERIÓW OCENY OFERT WRAZ Z PODANIEM WAG TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT**) punkt 3. przyjmuje brzmienie:

„Liczba punktów w kryterium „Termin realizacji” (T)

0 pkt – Termin realizacji 20 miesięcy.

7 pkt – Termin realizacji 16 miesięcy.

10 pkt – Termin realizacji 12 miesięcy.”

W związku ze zmianą zapisów dotyczących realizacji zamówienia z „dni” na „miesiące” odpowiedniej modyfikacji ulega pkt 9 załącznika nr 2 do SWZ (formularz oferty). Poprawioną treść załącznika nr 2 do SWZ Zamawiający przekazuje w załączeniu do niniejszego pisma. W przypadku projektu umowy stanowiącego załącznik nr 9 do SWZ treść § 4 ust. 1 otrzymuje zaś następujące brzmienie:

*„Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia, montażu oraz uruchomienia przedmiotu umowy w terminie**miesiące** od daty zawarcia umowy - **termin wymagany**, z zastrzeżeniem, że pozostają w mocy postanowienia dotyczące świadczeń przewidzianych do wykonania po tej dacie, w tym dotyczące świadczeń w ramach udzielonej gwarancji, a także dotyczące kar umownych.”*

Pytanie 3:

Dotyczy zapisu rozdziału V SWZ, pkt.1.:

Czy zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 4 (czterech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonał co najmniej jedną dostawę stanowiska do badań odporności na drgania i udary mechaniczne o wartości wynoszącej co najmniej 2 500 000 zł brutto.

UZASADNIENIE:

Okres ostatnich 3 lat był czasem nagłego spowolnienia najpierw globalną pandemią COVID, następnie kryzysem gospodarczym w branży motoryzacyjnej związanym z brakiem komponentów elektronicznych, którego skutki odczuwalne są do dziś. Bezpośrednio wpłynęło to na ograniczoną ilość realizowanych inwestycji B+R w Polsce oraz dostawy dużej aparatury badawczej, szczególnie w sektorze automotive.

Odpowiedź na pytanie 3:

W odpowiedzi na prośbę wykonawcy i na podstawie § 9 ust 4 Rozporządzenia w sprawie podmiotowych środków dowodowych [...] Zamawiający dopuszcza, aby wykaz dostaw dotyczył dostaw w okresie 5 lat.

Jednocześnie Zamawiający obniża wartość wykazanej dostawy do kwoty 2 000 000 zł brutto

Zamawiający dokonuje następującej zmiany SWZ:

Punkt 1) w rozdziale V SWZ przyjmuje brzmienie:

„1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie doświadczenia tj.:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że w **okresie ostatnich pięciu lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonał co najmniej jedną dostawę stanowiska do badań odporności na drgania i udary mechaniczne o wartości wynoszącej co najmniej **2 000 000 zł brutto**.

W przypadku wykazania dostawy w innej walucie, na potrzeby oceny spełnienia warunku zostanie ona przeliczona na podstawie kursu średniego NBP z dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej ogłoszenia o zamówieniu.”

Pytanie 4:

Dotyczy zapisu rozdziału XVI SWZ, pkt.4.4):

Czy zamawiający dopuszcza opis potwierdzający parametry techniczne i funkcjonalne w zakresie:

- a) maksymalna siła wymuszenia losowego (random)
- b) maksymalna siła wymuszenia harmonicznego (sinus)

- c) maksymalna amplituda przyspieszenia armatury w przebiegach udarowych
 - d) maksymalna amplituda przyspieszenia armatury w przebiegach harmonicznyc
 - e) maksymalna amplituda prędkości pustej armatury w przebiegach udarowych
- oraz wszystkich pozostałych parametrów wymaganych OPZ pkt. 4.1?

UZASADNIENIE:

Obecne zapisy SWZ sugerują oczywistą omyłkę pisarską.

Odpowiedź na pytanie 4:

Zamawiający potwierdza, że zapisy ust 4 pkt 4) w rozdziale XVI SWZ są wynikiem popełnienia omyłki.

Zamawiający dokonuje następującej zmiany SWZ:

Ustęp 4 pkt 4) w rozdziale XVI SWZ przyjmuje brzmienie:

„4) Specyfikację techniczną wraz z kartami katalogowymi lub oświadczeniami producenta oferowanych urządzeń bądź inne dokumenty, które potwierdzą wymagane parametry techniczne i funkcjonalne w zakresie:

- a) maksymalna siła wymuszenia losowego (random)
 - b) maksymalna siła wymuszenia harmonicznego (sinus)
 - c) maksymalna amplituda przyspieszenia armatury w przebiegach udarowych
 - d) maksymalna amplituda przyspieszenia armatury w przebiegach harmonicznyc
 - e) maksymalna amplituda prędkości pustej armatury w przebiegach udarowych
- oraz wszystkich pozostałych parametrów wymaganych OPZ pkt. 4.1”

Pytanie 5:

W treści Specyfikacji Warunków Zamówienia rozdział V. Warunki udziału w postępowaniu jest zapis:

„O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej w zakresie doświadczenia tj.: Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, należycie wykonał co najmniej jedną dostawę stanowiska do badań odporności na drgania i udary mechaniczne o wartości wynoszącej co najmniej 3 000 000 zł brutto.”

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę warunków udziału w postępowaniu, tj.: na przedstawienie co najmniej jednej dostawy stanowiska do badań odporności na drgania i udary mechaniczne o wartości wynoszącej co najmniej 2 000 000 zł brutto lub przedstawienie dostawy dwóch stanowisk do badań odporności na drgania i udary mechaniczne o łącznej wartości wynoszącej co najmniej 3 000 000 brutto.

Odpowiedź na pytanie 5:

Zamawiający udzielając odpowiedzi na pytanie nr 3 dokonał zmiany SWZ we wnioskowanym zakresie.

Pytanie 6:

Dotyczy zapisów Projektu Umowy, „Załącznik nr 9 do SWZ umowa”, §5. Warunki Płatności, pkt.9:

Czy Zamawiający dopuszcza rozliczenie dostawy w walucie obcej USD?

Odpowiedź na pytanie 6:

Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

Pytanie 7:

Dotyczy zapisów Projektu Umowy, „Załącznik nr 9 do SWZ umowa”, §5. Warunki Płatności, pkt.1:

Czy Zamawiający dopuszcza zmianę warunków płatności i rozliczenie płatności na transze, za zakończone etapy realizacji zamówienia?

I etap realizacji: zakończony akceptacją projektu stanowiska z rysunkiem rozstawienia wszystkich komponentów w laboratorium oraz opisem sekwencji bezpiecznej ewakuacji próbki

płatność: transza (1) w wysokości 40% wartości zamówienia, płatne w terminie 30 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury VAT

II etap realizacji: zakończony akceptacją fabryczną stanowiska wibracyjnego i zgłoszeniu gotowości stanowiska do wysyłki

płatność: transza (2) w wysokości 50% wartości zamówienia, płatne w terminie 30 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury VAT

III etap realizacji: zakończony odbiorem i akceptacją kompletnego stanowiska badawczego, wraz z systemem zabezpieczającym otoczenie w laboratorium na terenie Zamawiającego.

płatność: transza (3) w wysokości 10% wartości zamówienia, płatne w terminie 30 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury VAT

UZASADNIENIE:

Budowa kompletnego stanowiska pod specjalne wymagania Zamawiającego, składa się z wieloetapowego oraz długo terminowego zaangażowania dużych środków finansowych. Warunki płatności wymagane w SWZ postępowania ZP/2/2023, tj. 100% płatności po dostawie, w sposób istotny ograniczają możliwość udziału w postępowaniu Małym i Średnim Przedsiębiorstwom, ze względu na wymagany bardzo duży kapitał, niezbędny do prawidłowej realizacji Zamówienia. W myśl art. 151a ustawy PZP, Ustawodawca zawiera przepis zezwalający

na udzielanie zaliczek, co wpisuje się w zasady UE zmierzającej do zwiększenia udziału MŚP w rynku zamówień publicznych. Proponowana powyżej zmiana warunków płatności, przewiduje zwolnienie transz do płatności po prawidłowym dostarczeniu kolejnych etapów realizacji Zamówienia, co zabezpiecza Zamawiającego przed potencjalną utratą zaliczki.

Odpowiedź na pytanie 7:

Zamawiający informuje, iż w celu przeanalizowania możliwości dokonania odpowiednich zmian w projekcie umowy, udzieli odpowiedzi na to pytanie kolejnym pismem z zachowaniem terminu o którym mowa w art. 135 ust 2 ustawy Pzp

Pytanie 8:

Dotyczy zapisów Projektu Umowy, „Załącznik nr 9 do SWZ umowa”, §7. Kary umowne oraz odstąpienie od umowy:

Czy Zamawiający dopuszcza zmianę zapisu pkt. 1, z obecnego brzmienia:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- 1) **0,2% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy** za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji przedmiotu umowy w stosunku do terminu wskazanego w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, nie więcej jednak niż 20% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy,
- 2) **0,1% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy** za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usunięciu zgłoszonych przez Zamawiającego usterek i wad w okresie gwarancyjnym, ponad termin, o którym mowa w § 6 ust. 6 pkt 1 niniejszej Umowy,
- 3) **0,1% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy** za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wymianie przedmiotu umowy na fabrycznie nowy o parametrach nie gorszych niż wskazane w załączniku nr 1 do niniejszej Umowy, ponad termin, o którym mowa w § 6 ust. 6 pkt 7 niniejszej Umowy,
- 4) za odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.

2. Łączna wysokość kar umownych ograniczona jest do wysokości 30 % całkowitej wartości brutto przedmiotu umowy określonej w § 3 ust. 1 Umowy, z zastrzeżeniem zdania drugiego niniejszego ustępu. W przypadku, gdy wysokość poniesionej przez Zamawiającego szkody przewyższa wysokość zastrzeżonej kary umownej, Zamawiający może dochodzić odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych. ”

na następujące?

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- 1) **0,2% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy** za każdy rozpoczęty tydzień zwłoki w realizacji przedmiotu umowy w stosunku do terminu wskazanego w § 4 ust. 1 niniejszej Umowy, nie więcej jednak niż 10% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy,
 - 2) **0,1% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy** za każdy rozpoczęty tydzień zwłoki w usunięciu zgłoszonych przez Zamawiającego usterek i wad w okresie gwarancyjnym, ponad termin, o którym mowa w § 6 ust. 6 pkt 1 niniejszej Umowy,
 - 3) **0,1% wynagrodzenia określonego w § 3 ust. 1 Umowy** za każdy rozpoczęty tydzień zwłoki w wymianie przedmiotu umowy na fabrycznie nowy o parametrach nie gorszych niż wskazane w załączniku nr 1 do niniejszej Umowy, ponad termin, o którym mowa w § 6 ust. 6 pkt 7 niniejszej Umowy,
 - 4) za odstąpienie od Umowy przez którąkolwiek ze Stron z przyczyn, za które Wykonawca ponosi odpowiedzialność – w wysokości 10% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 Umowy.
2. Łączna wysokość kar umownych ograniczona jest do wysokości 10% całkowitej wartości brutto przedmiotu umowy określonej w § 3 ust. 1 Umowy, z zastrzeżeniem zdania drugiego niniejszego ustępu. W przypadku, gdy wysokość poniesionej przez Zamawiającego szkody przewyższa wysokość zastrzeżonej kary umownej, Zamawiający może dochodzić odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych na zasadach ogólnych. "

Odpowiedź na pytanie 8:

Zamawiający informuje, iż nie zmienia projektu umowy w proponowanym zakresie. Tym samym podtrzymuje zapisy §7 ust. 1 Załącznika nr 9 do SWZ.

Ponadto Zamawiający na podstawie wspomnianego art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje również następujących zmiany treści SWZ.

W Rozdziale XIII. INFORMACJE O SPOSOBIE KOMUNIKOWANIA SIĘ ZAMAWIAJACEGO Z WYKONAWCAMI, PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW ORAZ WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO KOMUNIKOWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

z ustępu 7 punkt 1) usuwa się numerację „j)“.

Tym samym ostatni wiersz punktu 1) o treści:

„j) odbywa się za pośrednictwem Platformy i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”.”

Otrzymuje następujące brzmienie:

„odbywa się za pośrednictwem Platformy i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”.”

W Rozdziale XV. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

zapis ust. 2 o treści:

„Wykonawca pozostaje związany ofertą **do dnia 16.06.2023 r.**”

otrzymuje następujące brzmienie:

„Wykonawca pozostaje związany ofertą **do dnia 30.06.2023 r.**”

W Rozdział XVII. TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

zapis ust. 1 o treści:

„Ofertę należy złożyć na Platformie **do dnia 20.03.2023 r. do godz. 10.00**”

otrzymuje następujące brzmienie:

„Ofertę należy złożyć na Platformie **do dnia 03.04.2023 r. do godz. 10.00**”

Niniejsze pismo stanowi integralną część SWZ.

Załączniki:

1. Załącznik nr 2 Oferta (Aktualny formularz)

DYREKTOR
dr hab. inż. Witold Luty