

MODYFIKACJA nr 1 SIWZ NA

Dostawę Urządzenia Laboratoryjnego na potrzeby Laboratorium Innowacyjnych Materiałów i Monitorowania Środowiska

Część 1: Niskotłowy spektrometr ciekłoscyntylacyjny promieniowania alfa i beta wraz z oprogramowaniem oraz wyposażeniem (CPV: 3843000-9)

Część 2: Kompletna linia do syntezy benzenu wraz z wyposażeniem (CPV 31640000-4)

Część 3: Chłodziarka laboratoryjna (CPV: 39711100-0)

Część 4: Dygestorium (CPV: 42520000-7)

Identyfikator postępowania: e8864d5d-8581-4b3a-9124-cc5285c1c76f

Na podstawie art. 38 pkt 4 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych, Zamawiający dokonuje zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Zmianie ulegają:

1. Opis przedmiotu zamówienia w zakresie części 1 tj. Niskotłowy spektrometr ciekłoscyntylacyjny promieniowania alfa i beta wraz z oprogramowaniem oraz wyposażeniem.

W zakresie dotyczącym opisu wymaganych funkcjonalności, zmianie ulega zapis z:

Niskotłowy licznik ciekłoscyntylacyjny do pomiaru promieniowania beta (C-14, H-3) bardzo niskich aktywności z niezbędnym oprzyrządowaniem:

- z osłoną bierną przed promieniowaniem tła,
- z aktywną osłoną – osłonny detektor scyntylacyjny, **pracujący w trybie antykoincydencji**
na

Niskotłowy licznik ciekłoscyntylacyjny do pomiaru promieniowania beta (C-14, H-3) bardzo niskich aktywności z niezbędnym oprzyrządowaniem:

- z osłoną bierną przed promieniowaniem tła,
- z aktywną osłoną – osłonny detektor scyntylacyjny, **dla dodatkowej redukcji tła,**

2. Opis przedmiotu zamówienia w zakresie części 3 tj. Chłodziarka laboratoryjna.

Zmianie ulega pkt. 1 opisu przedmiotu zamówienia z:

Chłodziarka laboratoryjna o parametrach:

- pojemność komory chłodzącej: min. 50 litrów,
- zakres temperatur chłodzenia: (+2 ÷ 15)°C,
- dokładność ustawienia temperatury: 0,2°C,
- wyświetlacz bieżącej temperatury w komorze chłodzącej.

na

Chłodziarka laboratoryjna o parametrach:

- **do przechowywania materiałów wybuchowych i łatwo zapalnych z wnętrzem zabezpieczonym przed iskrzeniem.**
- **spełniająca wymogi bezpieczeństwa określone w dyrektywie UE 94/9/WE (ATEX 95),**
- pojemność komory chłodzącej: min. 50 litrów,
- zakres temperatur chłodzenia: (+3 ÷ +9)°C **lub szerszy**
- dokładność ustawienia temperatury: 0,2°C,
- wyświetlacz bieżącej temperatury w komorze chłodzącej.

3. Sposób obliczenia kryteriów oceny ofert tj.

a) Wartość parametru FOM (E2/B) dla C-14 (F), ulega zmianie z:

$$F = \frac{\text{(najwyższa zaoferowana wartość parametru FOM / Wartość parametru FOM zadeklarowana w ofercie badanej)}}{\text{na}}$$

na

$$F = \frac{\text{(Wartość parametru FOM zadeklarowana w ofercie badanej / najniższa zaoferowana wartość parametru FOM)}}{\text{na}} \times 100 \times \text{waga\%}$$

b) Wydajność linii (W), ulega zmianie z:

$$W = \frac{\text{(najwyższa zaoferowana wydajność linii / wydajność linii zadeklarowana w ofercie badanej)}}{\text{na}}$$

na

$$W = \frac{\text{(wydajność linii zadeklarowana w ofercie badanej / najniższa zaoferowana wydajność linii)}}{\text{na}} \times 100 \times \text{waga\%}$$

4. Warunek udziału w postępowaniu dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej (pkt. III.3.3 SIWZ.)

Warunek ulega zmianie z :

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że zrealizował należycie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, *co najmniej 1 dostawy na:*

Część 1: Niskotłowy spektrometr ciekłoscyntylacyjny promieniowania alfa i beta wraz z oprogramowaniem oraz wyposażeniem.

oraz

Część 2: Kompletna linia do syntezy benzenu wraz z wyposażeniem.

o wartości odpowiadającej wartości przedmiotu zamówienia (brutto) dla danej części zamówienia

na:

Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeśli Wykonawca wykaże, że zrealizował należycie w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, *co najmniej 1 dostawy na:*

Część 1: Niskotłowy spektrometr ciekłoscyntylacyjny promieniowania alfa i beta wraz z oprogramowaniem oraz wyposażeniem.

o wartości odpowiadającej wartości przedmiotu zamówienia (brutto) dla danej części zamówienia

Zamawiający nie przedłuża terminu składania ofert, gdyż termin składania ofert jest dłuższy niż 15 dni od czasu przekazania zmiany ogłoszenia Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej (art. 12a ust. 2 ustawy PZP)

Dyrektor Oddziału
Materiałów Ogniotrwałych w Gliwicach
mgr inż. Agnieszka Szopa