

Katowice, dnia 26.01.2018r.

UNIWERSYTET ŚLĄSKI
DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

ul. Bankowa 12,
40-007 Katowice
tel. (032) 359 19 24,
fax. (0-32) 359 20 48
L.dz. DZP.381.142.2017.DW

Wyjaśnienia treści SIWZ/ Zmiana treści SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, o wartości zamówienia powyżej 209.000 euro, pn. „Dostawa urządzeń laboratoryjnych”, nr spr. DZP.381.142.2017.DW

- I. Zgodnie z art. 38 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2017 poz. 1579 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp” w związku z wnioskiem o wyjaśnienie treści SIWZ, który wpłynął do Zamawiającego, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

1. **Pytanie Wykonawcy nr 1:** Dot. zał. nr 2 do SIWZ (część D - Super niskotłowy licznik ciekłoscyntylacyjny alfa, beta (i gamma) wraz z oprogramowaniem i wyposażeniem).

Parametr nr 5:

Czy Zamawiający dopuści, aby urządzenie wyposażone było w cyfrowe logarytmiczne analizatory wielokanałowe (w ilości 5) **z dużo lepszą rozdzielczością niż wymagana** (np. dla najniższych energii równą 0,02 keV, a dla H-3 równą 0,13 keV), ale z liczbą kanałów 1024 każdego analizatora ?

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza aby urządzenie wyposażone było w cyfrowe logarytmiczne analizatory wielokanałowe (w ilości 5) z dużo lepszą rozdzielczością, z liczbą kanałów 1024 każdego analizatora.

Parametr nr 20:

Uprzejmie prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie urządzenia oferującego wyznaczanie współczynnika tłumienia za pomocą metody TDCR (zaproponowanej po raz pierwszy w 1979 przez polskich naukowców), jako rozwiązania równoważnego do wymaganej metody wyznaczania współczynnika tłumienia przy użyciu standardu zewnętrznego. Metoda TDCR używana w oferowanym przez nas urządzeniu jest wykorzystywana w laboratoriach metrologicznych na całym świecie (w tym w POLATOMIE w Świerku).

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza zaoferowanie urządzenia oferującego wyznaczanie współczynnika tłumienia za pomocą metody TDCR, jako rozwiązania równoważnego do wymaganej metody wyznaczania współczynnika tłumienia przy użyciu standardu zewnętrznego.

2. **Pytanie Wykonawcy nr 2:** Dot. zał. nr 2 do SIWZ (część D- Super niskotłowy licznik ciekłoscyntylacyjny alfa, beta (i gamma) wraz z oprogramowaniem i wyposażeniem)

- 1) W pkt.6, „Wydajność detekcji” podajecie Państwo „~” 65% dla H-3 oraz „~”95% dla C-14 dla próbek w naczynkach szklanych i plastikowych o objętości 20mL.

Nasze pytanie: **Czy Zamawiający dopuści** licznik super niskotłowy, dla którego parametr **wydajność detekcji dla H-3 będzie wynosił minimum 60%?**

Komentarz: Podczas instalacji parametr Eff% (H-3) potrafi przekraczać 65% jednakże producent w licznikach super- i ultra –niskotłokowych GWARANTUJE (podając tą wartość także w broszurce z opisem technicznym) konserwatywnie wartość 60%.

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający dopuszcza licznik super niskotłowy z wydajnością detekcji dla H-3 minimum 60%.

- 2) Zamawiający rutynowo oznacza stężenia radów i radonu w wodzie. Natomiast w SIWZ nie znalazł się żaden zapis na temat wymaganej dostawy scyntylatorów, przynajmniej w ilości „rozruchowej” tj. do ustawienia parametrów badań na nowym licznikach. Stąd moje pytanie: Czy Zamawiający oczekuje, ew. wymaga, aby wraz z licznikiem został dostarczony zestaw scyntylatorów zoptymalizowanych do oznaczenia stężenia niskich poziomów radów i radonu w wodzie w ilości np. 10L. scyntylatora żelującego + 3 L scyntylatora poprawiającego separację alfa/beta oraz min. 3 L scyntylatora do heterogenicznych pomiarów radonu w wodzie? Czy też Zamawiający nie wymaga dostarczenia żadnych scyntylatorów „na rozruch”?

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia poprzez dodanie do Opisu przedmiotu zamówienia w zakresie części D (Załącznik nr 2 do SIWZ), punktu 21 o treści: „Zamawiający wymaga aby wraz z licznikiem dostarczyć zestaw scyntylatorów do oznaczenia stężenia niskich poziomów radu i radonu w wodzie, np. 10L scyntylatora żelującego + 3L scyntylatora poprawiającego separację impulsów alfa/beta oraz 10L scyntylatora do oznaczania radonu w wodzie.”

3. **Pytanie Wykonawcy nr 3:** Dot. część D - dostawa ultra- niskotłowego licznika ciekłoscyntylacyjnego.

W świetle przyjętych zmian do siwz zwracamy się z prośbą o dodanie do kryteriów oceny% także następujące kryteriów, opisujących w sposób neutralny licznik, mających jednoznaczny wpływ na jego funkcjonalność:

- 1) Pojemność zmieniacza próbek (naczynka 20 mL):

Do 100 próbek 0%

Do 200 próbek 10%

Do 300 próbek 20%

Do 400 próbek 30%

Powyżej 400 próbek 40%

- 2) Punkty za neutralny parametr charakteryzujący czułość liczników tj. FOM (E^2/B):

FOM dla C-14: 1150-1200: 0%

FOM dla C-14: 1201-1300: 5%

FOM dla C-14: 1301-1400: 10%

FOM dla C-14: 1401-1500: 15%

FOM dla C-14: ponad 1500: 20%

FOM dla H-3: 350-450: 0%

FOM dla H-3: 451-551: 10%

Wprowadzenie powyższego zapisu nie eliminuje żadnego z dostawców a jedynie w nieznaczny sposób promuje rozwiązania o większej funkcjonalności, które niestety zwykle są także nieco droższe.

Odpowiedź Zamawiającego: Zamawiający nie wyraża zgody. Kryteria oceny ofert pozostają bez zmian. Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia poprzez dodanie do Opisu przedmiotu zamówienia w zakresie części D (Załącznik nr 2 do SIWZ), punktu 22 o treści: „wymagana pojemność zmieniacza próbek dla fiolek 20mL – od 200 do 400 prób”;

Zmianie ulega również treść pkt. 4 (Opisu przedmiotu zamówienia w zakresie części D): „czułość systemu zapewniająca uzyskanie współczynnika FOM (E2/B) na poziomie nie gorszym niż 1400 dla C-14 oraz nie gorszym niż 500 dla H-3”.

II. Zgodnie z art. 38 ust. 6. ustawy Pzp, Zamawiający przedłuża termin składania i otwarcia ofert, w związku z czym:

1. Zmienia się ust. 12 w rozdz. VIII SIWZ „Opis sposobu przygotowania oferty”:

„Ofertę należy złożyć w kopercie zaklejonej i opisanej”:

Nazwa i adres Wykonawcy

Przetarg nieograniczony – DZP.381.142.2017.DW

„Dostawa urządzeń laboratoryjnych”

Nie otwierać przed dniem **08.02.2018r.** godz. 10:00

2. **Pkt 1 w rozdziale IX SIWZ otrzymuje brzmienie:** „Ofertę należy złożyć w Dziale Zamówień Publicznych Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, pok. 69 III p., w terminie do dnia **08-02-2018r.** do godz. **09:30.**”

3. **Pkt 1 w rozdziale X SIWZ otrzymuje brzmienie:** „Otwarcie ofert nastąpi w dniu **08-02-2018r.** o godz. **10:00** w Dziale Zamówień Publicznych Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, pok. 61 III p.”

- III. Pozostałe zapisy SIWZ nie ulegają zmianie. Zmiana jest wiążąca i należy ją uwzględnić przy sporządzaniu oferty.
- IV. Odpowiedź Zamawiającego jest wiążąca i należy ją uwzględnić przy sporządzaniu oferty.
- V. W związku z tym, iż przedmiotowa zmiana treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający zgodnie z art. 38 ust. 4a pkt. 2) Ustawy Pzp, przekazał Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej ogłoszenie sprostowania; data przekazania: 26.01.2018r.
- VI. W załączeniu: Załącznik nr 2 do SIWZ **w zakresie części D-** *Opis przedmiotu zamówienia*- po zmianach.

mgr Justyna Rutkowska- Zawada
Z-ca Przewodniczącego Komisji Przetargowej

mgr Kalina Rożek
Przewodniczący Komisji Przetargowej

ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice
tel. 32 359 13 34, 32 359 20 48
e-mail: dzp@us.edu.pl | www.us.edu.pl