



Warszawa, dnia 30.01.2020 r.

**WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW  
ZAMÓWIENIA, NUMER POSTĘPOWANIA: D/168/2019**

Na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, Zamawiający 2. Regionalna Baza Logistyczna zawiadamia, że w postępowaniu na **dostawę sprzętu metrologicznego z podziałem na 5 części (zadań)**, w dniu 17.01.2020 r. oraz 21.01.2020 r. wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający informuje, iż udzielił następujących wyjaśnień:**

**Wniosek nr 1**

W związku z zainteresowaniem uczestnictwem w ww. postępowaniu, zwracam się z uprzejmą prośbą o wyjaśnienie, czy Zamawiający uzna za wystarczające referencje za dostawę specjalistycznego sprzętu warsztatowego w postaci np. frezarki numerycznej?

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, iż na obecnym etapie postępowania nie jest możliwa ocena dokumentów, które zostaną złożone przez potencjalnego Wykonawcę w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu. Właściwym momentem rozstrzygnięcia tego problemu będzie etap badania złożonych w terminie i otwartych ofert. W Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia Zamawiający określił, że o udzielenie zamówienia na dostawę sprzętu metrologicznego mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy potwierdzą spełnienie warunku posiadania zdolności technicznej lub zawodowej poprzez wykazanie, że Wykonawca w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również

wykonuje, minimum 1 (jedną) dostawę, **odpowiadającą swoim rodzajem dostawie stanowiącej przedmiot zamówienia. Ponadto określił, iż za dostawy tego samego rodzaju Zamawiający uzna dostawy przedmiotów o przeznaczeniu i funkcji tożsamej z przedmiotem zamówienia.**

## **WNIOSEK NR 2**

### **Dotyczy specyfikacji technicznej:**

**1. Dotyczy zadania nr 2** („System pomiarowy do pomiaru tłumienności optycznej Keysight 8163B z jednomodowym tłumikiem optycznym 81570A i interfejsem 81570A\_81000FL oraz wielomodowym tłumikiem optycznym 81578A i interfejsem 81578A\_81000FL lub równoważny”) pkt 13.

W szczegółowych wymaganiach technicznych i metrologicznych Zamawiający wymaga zapewnienia możliwości pomiaru w torach światłowodowym zgodnych z normą IEC 60793-2-10 (średnica rdzenia 50um i 62um) oraz IEC 60793-2-50 (średnica rdzenia 9um) dla typów złącza FC/PC, SC/PC, ST/PC poprzez dostarczenie adapterów.

### **Pytanie 1**

W związku z tym że tłumik jednomodowy z definicji wspiera jedynie średnicę rdzenia dla światłowodów jednomodowych (9um) prosimy o potwierdzenie czy Zamawiający zaakceptuje ograniczenie tego wymagania do „zapewnienia możliwości pomiaru w torach światłowodowych zgodnych z normą IEC 60793-2-50 (średnica rdzenia 9um)”.

### **Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że w tłumik jednomodowy ma zapewnić możliwość pomiaru w torach światłowodowych zgodnych z normą IEC 60793-2-50 dla średnicy rdzenia jednomodowego 9 μm.

## Pytanie 2

W związku z tym że w tłumiku optycznym występują dwa złącza (1xWEJŚCIE, 1xWYJŚCIE) prosimy o potwierdzenie czy Zamawiający wymaga dostarczenia po 2 szt. adapterów dla każdego wymaganego standardu tzn. FC/PC, SC/PC, ST/PC czy np. 2 szt. FC/PC oraz po 1 szt. SC/PC i ST/PC na wypadek gdyby port wejściowy lub wyjściowy wymagał podłączenia złącza w innym standardzie niż FC/PC.

### Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w tłumik jednomodowy ma być wyposażony w 2 szt. adapterów FC/PC, 1 szt. adaptera SC/PC oraz 1 szt. adaptera ST/PC.

**2. Dotyczy zadania nr 2** („System pomiarowy do pomiaru tłumienności optycznej Keysight 8163B z jednomodowym tłumikiem optycznym 81570A i interfejsem 81570A\_81000FL oraz wielomodowym tłumikiem optycznym 81578A i interfejsem 81578A\_81000FL lub równoważny”) pkt 22.

W szczegółowych wymaganiach technicznych i metrologicznych Zamawiający wymaga zapewnienia możliwości pomiaru w torach światłowodowych zgodnych z normą IEC 60793-2-10 (średnica rdzenia 50um i 62um) oraz IEC 60793-2-50 (średnica rdzenia 9um) dla typów złącz FC/PC, SC/PC, ST/PC poprzez dostarczenie adapterów.

## Pytanie 3

W związku z tym że tłumik wielomodowy wspiera średnice rdzenia dla światłowodów wielomodowych 50um lub 62,5um prosimy o potwierdzenie czy przedmiotowy tłumik ma zapewnić możliwość pomiaru w torach światłowodowych o średnicy rdzenia 50um czy 62,5um ponieważ są to dwa odrębne moduły. Prosimy również o potwierdzenie że w tłumiku wielomodowym nie jest wymagane wsparcie dla średnicy 9um ponieważ ten rodzaj światłowodów SM jest wspierany przez tłumik jednomodowy zdefiniowany w pkt 5-13.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że w tłumik wielomodowy ma zapewnić możliwość pomiaru w torach światłowodowych zgodnych z normą IEC 60793-2-10 dla średnicy rdzenia jednomodowego 50  $\mu\text{m}$ .

**Pytanie 4**

W związku z tym że w tłumiku optycznym występują dwa złącza (1xWEJŚCIE, 1x WYJŚCIE) prosimy o potwierdzenie czy Zamawiający wymaga dostarczenia po 2 szt. adapterów dla każdego wymaganego standardu tzn. FC/PC, SC/PC, ST/PC czy np. 2 szt. FC/PC oraz po 1 szt. SC/PC i ST/PC na wypadek gdyby port wejściowy lub wyjściowy wymagał podłączenia złącza w innym standardzie niż FC/PC.

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że w tłumik wielomodowy ma być wyposażony w 2 szt. adapterów FC/PC, 1 szt. adaptera SC/PC oraz 1 szt. adaptera ST/PC.

**3. Dotyczy zadania nr 4 („Kalibrator testerów instalacji elektrycznych FLUKE 5322A lub równoważny”) pkt 2 oraz 5.****Pytanie 5**

Prosimy o wyjaśnienie czy nie doszło do omyłki pisarskiej ponieważ wedle naszej wiedzy podany jako przykładowy model kalibratora charakteryzuje się:

- „Niepewnością odtwarzania rezystancji” dla zakresu od 100  $\text{G}\Omega$  do 10 $\text{T}\Omega$  na poziomie (3% + 0,1  $\text{T}\Omega$ ) (pkt. 2 szczegółowych wymagań technicznych i metrologicznych)
- „Zakresem symulacji impedancji pętli (LOOP)” na poziomie 25  $\text{m}\Omega$ -1000  $\Omega$  (pkt. 5 szczególnych wymagań technicznych i metrologicznych).

**Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że w dopuszcza wartość parametru „Niepewność odtwarzania rezystancji” dla zakresu od 100  $\text{G}\Omega$  do 10  $\text{T}\Omega$  nie większą niż (3% + 0,1  $\text{T}\Omega$ ) oraz dopuszcza wartość parametru „Zakres symulacji impedancji pętli (LOOP)” nie mniejszy niż 25  $\text{m}\Omega$  - 1000  $\Omega$ , co najmniej 15 dyskretnych wartości.

#### **4. Dotyczy wzoru umowy:**

Dotyczy § 5 RĘKOJMIA pkt. 3 ppkt.2)

Ze względu a charakter procesu produkcji (produkcja „na zamówienie” bez utrzymania stanów magazynowych m.in. z konieczności posiadania aktualnych świadectw kalibracji dla większości przyrządów) oraz Państwa dodatkowych wymagań w postaci dostarczenia tychże świadectw kalibracji wnosimy o rezygnację z wymagania konieczności dostawy przyrządu zastępczego w przypadku wydłużenia czasu naprawy (ze względu na jednostkową produkcję zarówno producent jak również dystrybutor nie dysponują przyrządami zastępczymi).

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający informuje, że we wzorze umowy w §5 RĘKOJMIA ust. 3 pkt 2 zmienia dotychczasowy zapis z:

- 2) usunie wady wyrobu w terminie **60 dni**, licząc od daty otrzymania „Protokołu reklamacji”, a w przypadku wydłużenia czasu naprawy dostarczy przedmiot zastępczy o parametrach równoważnych z naprawianym;

na:

- 2) usunie wady wyrobu w terminie **60 dni**, licząc od daty otrzymania „Protokołu reklamacji”.

**Zamawiający informuje, iż w wyniku złożonych wyjaśnień SIWZ, dokonał zmiany treści SIWZ oraz nie przedłuża terminu składania ofert.**

**KOMENDANT**

**/-/ wz. plk Andrzej MAGIERA**