

**Instytut Farmaceutyczny**  
**Ul. Rydygiera 8**  
**01-793 Warszawa**

Warszawa, 25.02.2016

*Nr sprawy: ADZP 240 -7/16*

W związku z zapytaniem skierowanym do Zamawiającego dnia 24.02.2016  
w postępowaniu pn.:

**„DOSTAWA DROBNEGO SPRZĘTU LABORATORYJNEGO ADZP 240 – 7 /16 II TURA”**

działając na podstawie art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. nr 113, poz. 759 z późn. zm.) zwanej dalej ustawą Pzp, udzielamy następującej odpowiedzi.

**Pytanie nr 1 - do części V**

1. Czy rejestrator temperatury i wilgotności ma służyć do pomiaru temperatury i wilgotności względnej powietrza w pomieszczeniach i czy może być powieszony na ścianie w pomieszczeniu laboratoryjnym?

**Odpowiedź do części V**

Rejestrator temperatury i wilgotności ma służyć do pomiaru temperatury i wilgotności względnej powietrza w pomieszczeniach.

Rejestrator nie może być powieszony na ścianie w pomieszczeniu laboratoryjnym.

**Pytanie nr 2 - do części V**

1. TermoHigrometr mikroprocesorowy serii THM naszej produkcji wyposażony jest w pamięć nieulotną 50 000 zapisów, do której są zapisywane wyniki pomiarowe bez udziału komputera. Czy Zamawiający dopuszcza, aby próbkowanie i zapis odbywał się z interwałem 1 minutę lub większym programowanym przez Użytkownika ?

2. Czy Zamawiający dopuszcza zdalną komunikację TermoHigrometru z komputerem np. przez WiFi, czy też komunikacja z komputerem ma się odbywać wyłącznie za pomocą podłączenia do komputera za pomocą kabla USB ?

3. Czy Zamawiający planuje, że TermoHigrometr będzie mierzył i rejestrował temperaturę i wilgotność względną w pomieszczeniu laboratoryjnym, czy też również w urządzeniu technologicznym np. w chłodziarce czy cieplarni laboratoryjnej ?

4. Czy w związku z tym, że Państwa laboratorium jest akredytowane w PCA, również termohigrometr ma spełniać wymagania dla laboratoriów akredytowanych, to znaczy czy jego jakość ma być udokumentowana indywidualnym świadectwem wzorcowania Urzędu Miar RP, a parametry techniczne oraz program wewnętrzny mikroprocesora i program komputerowy mają spełniać wymagania zawarte w Dokumencie EA-04/10 PCA oraz wymagania PN-EN ISO/IEC 17025:2005 ?

5. Czy w pomieszczeniu laboratoryjnym termohigrometr będzie wisiał na ścianie ?

6. Czy świadectwo wzorcowania Głównego Urzędu Miar RP ma być wykonane w standardowym zakresie wzorcowania termohigrometrów przez GUM ?
7. Czy wyniki pomiarowe będą ściągane z pamięci termohigrometru na komputer stacjonarny, laptop czy tablet ? Ile będzie komputerów ?
8. Czy komunikaty na wyświetlaczu LCD mają być w języku polskim i czy program komputerowy ma być w języku polskim ?

#### **Odpowiedź do części V**

Ad. 1: Tak.

Ad. 2: Komunikacja termo higrometru z komputerem powinna odbywać się za pomocą podłączenia do komputera poprzez port USB.

Ad. 3: Rejestrator temperatury i wilgotności ma służyć do pomiaru temperatury i wilgotności względnej powietrza jedynie w pomieszczeniach.

Ad. 4: Tak.

Ad. 5: Nie.

Ad. 6: Tak.

Ad. 7: Wyniki pomiarowe będą ściągane z pamięci termohigrometru na komputer stacjonarny. Komputerów będzie co najmniej 3.

Ad. 8: Tak.

Powyższe wyjaśnienia stanowią integralną część SIWZ i należy je uwzględnić podczas przygotowywania ofert.

Zamawiający nie zmienił terminu składania ofert.

**Termin składania ofert: 01.03.2016, godz. 11:30**

**Termin otwarcia ofert: 01.03.2016, godz. 12:00**

Z poważaniem,

INSTYTUT FARMACEUTYCZNY  
Dział Zamówień Publicznych

*M. Troć*  
Magdalena Troć