



Szczecin, dnia 25 listopada 2020 r.

## UCZESTNICY POSTĘPOWANIA

Dotyczy: przetargu nieograniczonego pn. „ZAKUP, DOSTAWA, KWALIFIKACJA OPERACYJNA DWÓCH WIRÓWEK DO PREPARATYKI KRWI I JEJ SKŁADNIKÓW WRAZ Z OPROGRAMOWANIEM I PODŁĄCZENIEM DO SYSTEMU KOMPUTEROWEGO BANK KRWI ORAZ PRZESZKOLENIE PERSONELU Z OBSŁUGI URZĄDZENIA”

Znak sprawy: 6/ZP/2020

## PYTANIA DO TREŚCI SIWZ ORAZ MODYFIKACJA

Zamawiający udziela odpowiedzi na wnioski o wyjaśnienie treści SIWZ oraz dokonuje modyfikacji treści SIWZ.

### Pytanie nr 1

*Dotyczy załącznika nr 4 do SIWZ – projekt umowy*

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację zapisu w § 2 pkt. 2 w następujący sposób:

„2. Na przedmiot zamówienia składa się:

- 1) Dostawa dwóch wirówek wraz z oprogramowaniem i sprzętem dodatkowym: ..... (wskazanie nazwy, modelu (typu), producenta urządzenia)” ?

### Odpowiedź:

Zamawiający modyfikuje załącznik nr 4 do SIWZ – projekt umowy.

I tak § 2 ust. 2 umowy otrzymuje brzmienie:

„2. Na przedmiot zamówienia składa się:

- 1) Dostawa dwóch wirówek wraz z oprogramowaniem i sprzętem dodatkowym: .....  
(wskazanie nazwy, modelu (typu), producenta urządzenia)
- 2) Kwalifikacja operacyjna dwóch wirówek do preparatyki krwi i jej składników wraz z oprogramowaniem;
- 3) Podłączenie (uruchomienie) do systemu komputerowego Bank Krwi;
- 4) Szkolenie personelu z zakresu obsługi urządzenia.”

### Pytanie nr 2

*Dotyczy opisu sposobu przygotowania oferty*

Czy z uwagi na z trudną sytuację sanitarno-epidemiologiczną Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie elektronicznych ofert?

### Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie ofert w postaci elektronicznej.

### Pytanie nr 3

*Dot. rozdz. III pkt. 1 ppkt. 7 SIWZ*

Czy Zamawiający dopuści wirówkę o wadze bez wyposażenia 495 kg?

### Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza wirówki o wadze bez wyposażenia 495 kg. Zamawiający podkreśla, że w Dziale Preparatyki w pomieszczeniu, w którym będą umiejscowione dwie nowe wirówki znajdują się już inne sprzęty w tym: zamrażarka do szokowego mrożenia osocza, wirówka do preparatyki krwi, 3 zamrażarki skrzyniowe i dwa komputerowe stanowiska pracy. Ze względu na to że nośność stopu

jest ograniczona to istnieje ryzyko jego naruszenia przy zakupie cięższych wirówek niż wskazana w SIWZ.

#### **Pytanie nr 4**

*Dot. rozdz. III pkt. 1 ppkt. 9 SIWZ*

Czy Zamawiający dopuści wirówkę z ekologicznym czynnikiem chłodniczym R404 o GWP 3922?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza wirówki z ekologicznym czynnikiem chłodniczym R404 o GWP 3922. Zamawiający wskazuje, że czynnik chłodniczy R404 powoli wychodzi z użycia i zgodnie z wytycznymi nie jest zalecane wprowadzanie urządzeń do użycia z tym czynnikiem.

#### **Pytanie nr 5**

*Dot. rozdz. III pkt. 1 ppkt. 20, 21 SIWZ*

Czy Zamawiający dopuści wirówkę z rotorem typu „windshield”, w którym pokrywa rotora nie wymaga podnoszenia przez operatora, ponieważ jest zintegrowana mechanicznie z zewnętrzną pokrywą komory wirowniczej i automatycznie podnoszona razem z tą pokrywą? Bezdyskusyjną zaletą rotora „windshield” jest zmniejszenie zagrożenia uszkodzeniem drenów łączących pojemniki zestawu z krwią oraz zmniejszenie poboru energii przez wirówkę.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza wirówki z dodatkową pokrywą typu „windshield” z punktu widzenia funkcjonalności i użytkowania urządzenia oraz ograniczonego miejsca załadunku.

#### **Pytanie nr 6**

*Dot. rozdz. III pkt. 1 ppkt. 30 SIWZ*

Czy Zamawiający dopuści wirówkę pozwalającą na zaprogramowanie 12 krzywych hamowania, które w pełni zabezpieczają optymalne odwirowanie każdego rodzaju pojemników z krwią?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza wirówkę pozwalającą na zaprogramowanie co najmniej 12 krzywych hamowania (w tym krzywych hamowania liniowych i krzywych hamowania wykładniczych), które w pełni zabezpieczają optymalne odwirowanie każdego rodzaju pojemników z krwią, nie więcej jednak niż 18 krzywych hamowania.

#### **Modyfikacja SIWZ:**

Mając powyższe na względzie Zamawiający dokonuje modyfikacji postanowień rozdziału III Opisu przedmiotu zamówienia. Rozdział III ust. 2 pkt. 30 który otrzymuje brzmienie:

„Dostępność zaprogramowanych 9 krzywych przyspieszania oraz co najmniej 12 krzywych hamowania (w tym krzywych hamowania liniowych i krzywych hamowania wykładniczych), nie więcej jednak niż 18 krzywych”.

#### **Pytanie nr 7**

*Dot. rozdz. III pkt. 1 ppkt. 31 SIWZ*

Czy Zamawiający dopuści wirówkę nieposiadającą dodatkowego kluczyka do blokady dostępu, ale wyposażoną w elektroniczne systemy blokady zautomatyzowanego dostępu?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza wirówki nieposiadającej dodatkowego kluczyka do blokady dostępu wyposażonej jedynie w elektroniczne systemy blokady zautomatyzowanego dostępu. Kluczyk stanowi dodatkową blokadę dostępu do programów wirowania i zmiany ich parametrów.

Zastosowanie podwójnej blokady dostępu powoduje zabezpieczenie urządzenia na poziomie mechanicznym i elektronicznym.



**Pytanie nr 8**

*Dot. rozdz. III pkt. 1 ppkt. 33 SIWZ*

Czy Zamawiający dopuści wirówkę nieposiadającą mechanicznego zabezpieczenia skanera kodów kreskowych w momencie zamknięcia pokrywy wirówki?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza wirówki nieposiadającej mechanicznego zabezpieczenia skanera kodów kreskowych w momencie zamknięcia pokrywy wirówki.

Zamawiający wskazuje, iż niniejszy parametr jest istotny albowiem stanowi on zabezpieczenie przed zeskanowaniem dodatkowych numerów donacji które nie są przeznaczone do wirowania w danym wsadzie.

Zamawiający dokonuje zmiany terminu składania i otwarcia ofert:

**Termin składania ofert: 30.11.2020 r. godz. 11:30**

**Termin otwarcia ofert: 30.11.2020 r. godz. 12:00**

---

Mając powyższe na względzie rozdział XI ust. 2 i 3 SIWZ otrzymują brzmienie:

”

1. (...)

2. *Termin składania ofert upływa w dniu 30.11.2020 roku, o godz. 11:30*

3. *Otwarcie ofert nastąpi w dniu 30.11.2020 roku o godz. 12:00 w siedzibie Zamawiającego: Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Szczecinie, al. Wojska Polskiego 80/82, 70-482 Szczecin, pokój nr 15c.*

4. ...”

**DYREKTOR**  
REGIONALNEGO CENTRUM  
KRWIODAWSTWA I KRWIOLECZNICTWA  
w Szczecinie  
*Ewa Kłosińska*  
lek. Ewa Kłosińska  
Specj. Transfuzjologii Klinicznej

25. 11. 2020