



**Adres: ul. Artwińskiego 3C, 25-734 Kielce Sekcja Zamówień Publicznych**  
**tel.: (0-41) 36-74-474 fax.: (0-41) 36-74071/481**  
**strona www: <http://www.onkol.kielce.pl/> Email: [zampubl@onkol.kielce.pl](mailto:zampubl@onkol.kielce.pl)**  
**AZP 241-163/18**

Kielce, dn. 14.12.2018 r.

### **WSZYSCY WYKONAWCY WYJAŚNIENIA DOTYCZĄCE SIWZ**

**Dot. AZP 241-163/18 :** Zakup sprzętu i wyposażenia z przeznaczeniem dla Kliniki Hematologii i Transplantacji Szpiku Świętokrzyskiego Centrum Onkologii w Kielcach  
Ogłoszenie o przetargu opublikowane zostało w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nr 2018/S 226-516479 z dnia 23.11.2018r.

Na podstawie Art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) Zamawiający przekazuje treść zapytań dotyczących zapisów SIWZ wraz z wyjaśnieniami.

W przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące pytania :

1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby czas reakcji (przyjęcie zgłoszenia, podjęcia naprawy) serwisu gwarancyjnego nie przekraczał 48 godzin w dni roboczych rozumianych jako dni od pn-pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

2. Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby czas skutecznej naprawy bez użycia części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii wynosił max 76 godzin w dni robocze rozumiane, jako dni od pn-pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

3. Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby czas skutecznej naprawy z użyciem części zamiennych licząc od momentu zgłoszenia awarii wynosił 10 dni roboczych rozumiane, jako dni pn-pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

4. Czy Zamawiający uzna za spełniającą specyfikację istotnych Warunków zamówienia ofertę na zestaw kriogeniczny spełniający wymagania merytoryczne Waszego postępowania i charakteryzujący się cechami opisanymi w kolumnie 2.

L.p. zał. 1	1.Opis wymaganych parametrów ( które spełnia na rynku polskim tylko jeden oferent)	2.Opis parametrów (które spełnia więcej oferentów na rynku polskim)
1.1	-190 st. C	- 186 st. C
1.7	1- 28 dni	1- 31 dni
1.8	730 litrów	620 litrów
1.9	115 litrów /20 dni	76 litrów 15 dni
1.11	Kontrola poziomu azotu w zbiorniku za pomocą funkcji pomiaru różnicowego ciśnienia z dokładnością (accuracy) nie gorszą niż +/- 15 mm i rozdzielczością (resolution) nie gorszą niż +/- 5.0 mm, wraz z wyświetlaniem poziomu ciekłego azotu [mm] oraz procentach wypełnienia zbiornika.	Kontrola poziomu azotu w zbiorniku za pomocą funkcji pomiaru różnicowego temperatury z dokładnością (accuracy) nie gorszą niż 0, 2 st. C i rozdzielczością (resolution) nie gorszą niż 0,1 st.C, wraz z wyświetlaniem aktualnego poziomu ciekłego azotu w zbiorniku
1.12	System alarmowy, obejmujący minimum 17 różnych alarmów (w postaci akustycznej i tekstowej). Posiadający między innymi alarm: niskiego i wysokiego poziomu azotu w zbiorniku; niskiej i wysokiej temperatury w zbiorniku; kalibracji temperatury; niskiego poziomu baterii, czasu napełniania.	System alarmowy, obejmujący minimum 22 różnych alarmów (w postaci akustycznej i tekstowej). Posiadający między innymi alarm: niskiego i wysokiego poziomu azotu w zbiorniku; niskiej i wysokiej temperatury w zbiorniku; kalibracji temperatury; niskiego poziomu baterii, czasu napełniania.
1.15	Ilość możliwych do przechowywania danych w pamięci kontrolera zbiornika min: A - 30 000 dla rejestrów temp. B - 30 000 dla rejestrów poziomu azotu, C - 30 000 rejestrów dla alarmów.	Ilość możliwych do przechowywania danych w pamięci kontrolera zbiornika min: A - 32 000 dla rejestrów temp. B - 32 000 dla rejestrów poziomu azotu, C - 32 000 rejestrów dla alarmów oraz 2 x 32000 zdarzeń dla rejestrów temperatur
1.25	Wymiary zbiornika min.: Średnica wewnętrzna nie mniejsza niż 97 cm; Użytkowa wewnętrzna wysokość co najwyżej 74 cm; Średnica otworu: nie	Wymiary zbiornika min.: Średnica wewnętrzna nie mniejsza niż 102 cm; Użytkowa wewnętrzna wysokość co najwyżej 77 cm; Średnica otworu: nie więcej

	więcej niż 45 cm; Średnica zewnętrzna zbiornika nie więcej niż 120 cm	niż 46 cm; Średnica zewnętrzna zbiornika nie więcej niż 115 cm
1.26	Waga zbiornika w pełni zapelnionego co najwyżej 910 kg, waga zbiornika pustego co najwyżej 320 kg	Waga zbiornika w pełni zapelnionego co najwyżej 910 kg, waga zbiornika pustego co najwyżej 420 kg
5.1	Waga pustego zbiornika nie więcej niż 15 kg	Waga pustego zbiornika nie więcej niż 14 kg
6.4	Wbudowany moduł PDH do automatycznego generowania wyników również w postaci graficznej zgodnie ze standardami ISO19005-1	Wbudowany moduł PDF do automatycznego generowania wyników również w postaci graficznej zgodnie ze standardami ISO19005-1
5.6 Winno być 7.6	Parowanie azotu maksimum 1,8 % / dobę	Parowanie azotu maksimum 1,4 % / dobę
5.7 Winno być 7.7	Wymiary zbiornika maksymalnie: szer. 660 mm, wys. 1391 mm	Wymiary zbiornika maksymalnie: szer. 660 mm, wys. 1511 mm
5.8 Winno być 7.8	Waga pustego zbiornika co najwyżej 125 kg	Waga pustego zbiornika co najwyżej 170 kg

Uzasadnienie: Przykładem działań wykluczających konkurencję niech będzie zapis w pkt. 1.7, 1.8, 1.9, 1.25, 1.26 opisujący charakterystyczne cechy zbiorników MVE, podczas gdy zbiorniki konkurencyjne o nieco innych parametrach w całości spełniają Wasze wymagania merytoryczne. Z kolei pkt. 1.11 promuje pomiar różnicowy ciśnienia w zbiorniku dla określenia poziomu ciekłego azotu. Jest to rozwiązanie charakterystyczne dla Firmy MVE. Na rynku są już dostępne inne rozwiązania spełniające potrzebne Wam parametry, i często lepsze aniżeli te stosowane przez tę Firmę. Pozostawienie w opisie takiego wymogu wykluczy w zupełności konkurencję, Takich charakterystycznych zapisów w Waszym postępowaniu jest jeszcze znacznie więcej (patrz wyżej). Dlatego wnoszę o dopuszczenie do postępowania innych oferentów, których oferowane parametry są zbliżone do tych wymienionych w kolumnie 2.

**Odpowiedź:**

L.p. zał. 1	1. Opis wymaganych parametrów (które spełnia na rynku polskim tylko jeden oferent)	2. Opis parametrów (które spełnia więcej oferentów na rynku polskim)	<b>Odpowiedź Zamawiającego</b>
1.1	-190 st. C	- 186 st. C	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ, punktacja zgodna z zapisami SIWZ
1.7	1- 28 dni	1- 31 dni	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ
1.8	730 litrów	620 litrów	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ, punktacja zgodna z zapisami SIWZ
1.9	115 litrów /20 dni	76 litrów 15 dni	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ, punktacja zgodna z zapisami SIWZ
1.11	Kontrola poziomu azotu w zbiorniku za pomocą funkcji pomiaru różnicowego ciśnienia z dokładnością (accuracy) nie gorszą niż +/- 15 mm i rozdzielczością (resolution) nie gorszą niż +/- 5.0 mm, wraz z wyświetlaniem poziomu ciekłego azotu [mm] oraz procentach wypełnienia zbiornika.	Kontrola poziomu azotu w zbiorniku za pomocą funkcji pomiaru różnicowego temperatury z dokładnością (accuracy) nie gorszą niż 0, 2 st. C i rozdzielczością (resolution) nie gorszą niż 0,1 st.C, wraz z wyświetlaniem aktualnego poziomu ciekłego azotu w zbiorniku	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ
1.12	System alarmowy, obejmujący minimum 17 różnych alarmów (w postaci akustycznej i tekstowej). Posiadający między innymi alarm: niskiego i wysokiego poziomu azotu w zbiorniku; niskiej i wysokiej temperatury w zbiorniku; kalibracji temperatury; niskiego poziomu baterii, czasu napełniania.	System alarmowy, obejmujący minimum 22 różnych alarmów (w postaci akustycznej i tekstowej). Posiadający między innymi alarm: niskiego i wysokiego poziomu azotu w zbiorniku; niskiej i wysokiej temperatury w zbiorniku; kalibracji temperatury; niskiego poziomu baterii, czasu napełniania.	Zamawiający dopuszcza powyższe
1.15	Ilość możliwych do przechowywania danych w pamięci kontrolera zbiornika min: A - 30 000 dla rejestrów temp. B - 30	Ilość możliwych do przechowywania danych w pamięci kontrolera zbiornika min: A - 32 000 dla rejestrów temp. B - 32 000 dla	Zamawiający dopuszcza powyższe

	000 dla rejestrów poziomu azotu, C - 30 000 rejestrów dla alarmów.	rejestrów poziomu azotu, C - 32 000 rejestrów dla alarmów oraz 2 x 32000 zdarzeń dla rejestrów temperatur	
1.25	Wymiary zbiornika min.: Średnica wewnętrzna nie mniejsza niż 97 cm; Użytkowa wewnętrzna wysokość co najwyżej 74 cm; Średnica otworu: nie więcej niż 45 cm; Średnica zewnętrzna zbiornika nie więcej niż 120 cm	Wymiary zbiornika min.: Średnica wewnętrzna nie mniejsza niż 102 cm; Użytkowa wewnętrzna wysokość co najwyżej 77 cm; Średnica otworu: nie więcej niż 46 cm; Średnica zewnętrzna zbiornika nie więcej niż 115 cm	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ
1.26	Waga zbiornika w pełni zapelnionego co najwyżej 910 kg, waga zbiornika pustego co najwyżej 320 kg	Waga zbiornika w pełni zapelnionego co najwyżej 910 kg, waga zbiornika pustego co najwyżej 420 kg	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ
5.1	Waga pustego zbiornika nie więcej niż 15 kg	Waga pustego zbiornika nie więcej niż 14 kg	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ
6.4	Wbudowany moduł PDH do automatycznego generowania wyników również w postaci graficznej zgodnie ze standardami ISO19005-1	Wbudowany moduł PDF do automatycznego generowania wyników również w postaci graficznej zgodnie ze standardami ISO19005-1	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ
5.6 Winno być 7.6	Parowanie azotu maksimum 1,8 % / dobę	Parowanie azotu maksimum 1,4 % / dobę	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ, punktacja zgodna z zapisami SIWZ
5.7 Winno być 7.7	Wymiary zbiornika maksymalnie: szer. 660 mm, wys. 1391 mm	Wymiary zbiornika maksymalnie: szer. 660 mm, wys. 1511 mm	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ
5.8 Winno być 7.8	Waga pustego zbiornika co najwyżej 125 kg	Waga pustego zbiornika co najwyżej 170 kg	Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Jednocześnie w załączeniu aktualny projekt umowy .**

Powyższe wyjaśnienia i modyfikacje są wiążące dla wszystkich Wykonawców.

Z poważaniem  
 Z-ca DYREKTORA  
 ds. Technicznych-Inwestycyjnych  
  
 mgr inż. Wojciech CEDRO