



**UNIwersytet Medyczny**  
**IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO W POZNANIU**  
**Dział Zamówień Publicznych**

Adres:  
61-701 Poznań  
ul. Fredry 10

tel.: (061) 854-60-00  
e-mail: dzp@ump.edu.pl

L. dz. DZP-190/24

Poznań, dnia 04.03.2024 r.

**Wszyscy Wykonawcy**  
**- platforma zakupowa**

**Dotyczy: PN-3/24** postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na **budowę budynku dydaktyczno-naukowego pn. Collegium Varia i garażu naziemnego wielokondygnacyjnego w formule 'zaprojektuj i wybuduj'**.

W związku z pytaniami dotyczącymi prowadzonego postępowania, Zamawiający, zgodnie z art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm., dalej Ustawa Pzp) udziela odpowiedzi:

**Pytanie 1**

*Powinniśmy wykonać analizę intensywności ruchu m.in. ile osób będzie przebywać na każdym piętrze w szczytowym momencie aby dobrać odpowiednie windy. Prosimy o przekazanie niezbędnych informacji.*

**Odpowiedź**

Na etapie składania oferty Zamawiający oczekuje przewidzenia takiej ilości dźwigów, jaka została wskazana w PFU.

**Pytanie 2**

*Prosimy o wykaz urządzeń dla laboratorium genetycznego oraz dla pozostałych pomieszczeń w tym o podanie urządzeń generujących ciepło, które mają być brane pod uwagę w bilansie cieplnym.*

**Odpowiedź**

Wykaz urządzeń zgodnie z załącznikami nr : 1.9, 1.10 ,1 oraz załącznikiem 3.1.

**Pytanie 3**

*Prosimy o potwierdzenie czy windy w budynku dydaktycznym powinny być w układzie dwie obok siebie.*

**Odpowiedź**

Zamawiający wskazał preferowany przez siebie układ w PFU. Jeśli na etapie projektowania zostanie Zamawiającemu zaproponowany układ alternatywny, to zamawiający nie wyklucza jego dopuszczenia do realizacji.

**Pytanie 4**

*W jakim celu agregaty wody lodowej mają pracować w funkcji pompy ciepła, w okresie zimowym (w warunkach obliczeniowych  $t_z = -18^\circ\text{C}$ ), skoro źródłem ciepła (technologicznego, centralnego ogrzewania, ciepłej wody użytkowej) jest węzeł ciepła?*

**Odpowiedź**

Zamawiający nie wymaga agregatu wody lodowej mającej pracować w funkcji pompy ciepła.

**Pytanie 5**

*Prosimy o wskazanie jakie obciążenia ma przenieść droga wewnętrzna?*

**Odpowiedź**

Droga wewnętrzna ma przenieść obciążenia nie mniejsze niż obciążenia dla dróg pożarowych.

**Pytanie 6**

*Prosimy o informację, które z drzew i krzewów podlegają wycince, a które zabezpieczeniu i pielęgnacji.*

**Odpowiedź**

Zakres drzew i krzewów podlegających wycince wynikać będzie z dokumentacji projektowo-kosztorysowej opracowanej przez Wykonawcę.

### **Pytanie 7**

*Prosimy o informację czy należy przyjąć ościeżnice stalowe dla wszystkich drzwi płytowych w budynku.*

### **Odpowiedź**

Należy przyjąć ościeżnice stalowe regulowane o grubości min. 1,5mm, ocynkowane malowane proszkowo w kolorze ciemnym z trzema zawiasami.

### **Pytanie 8**

*Prosimy o potwierdzenie, że zgodnie z zapisami PFU str. 27-28 dostawa wyposażenia do pomieszczeń laboratorium CART i laboratorium genetycznego nie stanowi przedmiotu dostaw w niniejszym postępowaniu zarówno jeżeli chodzi o sprzęt laboratoryjny, jak i meble przeznaczone do laboratorium.*

### **Odpowiedź**

Zamawiający potwierdza.

### **Pytanie 9**

*Prosimy o potwierdzenie, że blaty do laboratoriów terapii CAR-T i genetycznych są poza zakresem dostaw w niniejszym postępowaniu.*

### **Odpowiedź**

Zamawiający potwierdza.

### **Pytanie 10**

*Prosimy o potwierdzenie, że lodówki, zamrażarki oraz chłodziarko- zamrażarki są poza zakresem niniejszego postępowania.*

### **Odpowiedź**

Zamawiający potwierdza.

### **Pytanie 11**

*Prosimy o potwierdzenie, że w laboratorium terapii CAR-T przewidziano 13 sztuk okien zgodnie z rzutem 1.9. pn. „Załącznik nr 2 układ funkcjonalny pomieszczeń”*

### **Odpowiedź**

Wspomniany załącznik jest koncepcyjnym układem pomieszczeń. Zgodnie z zamierzeniem zadania ostateczna ilość okien w laboratorium CAR-T będzie wynikała z uzgodnionego z Zamawiającym projektem, uwzględniającym proces technologii laboratorium.

### **Pytanie 12**

*Prosimy o potwierdzenie, że w laboratorium genetycznym należy przewidzieć 10 szt. okien podawczych jak wyrysowano na rzucie 1.10. Prosimy o podanie minimalnych parametrów, które okna powinny spełniać.*

### **Odpowiedź**

Zamawiający potwierdza, że dla laboratorium genetycznego należy przewidzieć 10 szt. śluz (nie okien) podawczych o minimalnych wymaganiach opisanych poniżej:

Śluza podawcza (materiałowa) musi spełniać poniżej, minimalne wymagania:

Materiał konstrukcyjny – stal nierdzewna

Min wymiary wewnętrzne (szer. x głęb. x wys.) - 500 x 500 x 500 mm

Wentylator – 230 V/ 50 Hz, 12 W , 38 dB(A)

Filtr wstępny - poliamidowy filtr zmywalny klasa EU3

Filtr główny – filtr absolutny HEPA klasa H13 (99.995% 0.3 µm),

Prędkość przepływu - ok. 0.40 m/s

System wentylacji pracujący w cyklu ciągłym gwarantujący czystość wewnątrz śluzy.

Zamek elektromagnetyczny uniemożliwiający równoczesne otwarcie drzwi śluzy po obu jej stronach.

### **Pytanie 13**

*Prosimy o potwierdzenie, że wyposażenie śluz osobowych w laboratorium CAR-T w ławeczki, regały półkowe ze stali nierdzewnej stanowi przedmiot dostaw w niniejszym postępowaniu.*

### **Odpowiedź**

Zamawiający potwierdza.

### **Pytanie 14**

*Prosimy o informację, czy szafki BHP pracownicze stanowią przedmiot dostaw w niniejszym postępowaniu?*

### **Odpowiedź**

Ww. wyposażenie nie stanowi przedmiotu dostawy w ramach niniejszego Postępowania.

**Pytanie 15**

*Prosimy o informację, czy w zakresie niniejszego postępowania jest dostawa sprzętu komputerowego : komputer, etykiety do pom. rejestracji i dystrybucji.*

**Odpowiedź**

Ww. wyposażenie nie stanowi przedmiotu dostawy w ramach niniejszego Postępowania.

**Pytanie 16**

*Prosimy o potwierdzenie, że autoklaw przelotowy nie stanowi przedmiotu dostawy w niniejszym postępowaniu.*

**Odpowiedź**

Ww. wyposażenie nie stanowi przedmiotu dostawy w ramach niniejszego Postępowania. Natomiast po stronie Wykonawcy leżeć będzie należyte obudowanie wskazane w pytaniu urzędnika.

**Pytanie 17**

*Prosimy o potwierdzenie, że szafy na odczynniki niebezpieczne nie stanowią przedmiotu dostaw w niniejszym postępowaniu,*

**Odpowiedź**

Ww. wyposażenie nie stanowi przedmiotu dostawy w ramach niniejszego Postępowania.

**Pytanie 18**

*Czy pomieszczenia laboratorium terapii CART należy wyposażyć w lampy bakterioobójcze, podobnie jak w laboratorium genetycznym?*

**Odpowiedź**

Tak.

**Pytanie 19**

*Prosimy o potwierdzenie, że wyposażenie takie jak komory laminarne, dygestoria, wirówki, vortex, sekwenatory itp nie stanowią przedmiotu dostaw w niniejszym postępowaniu po stronie Wykonawcy.*

**Odpowiedź**

Ww. wyposażenie nie stanowi przedmiotu dostawy w ramach niniejszego Postępowania.

**Przesłane, skorygowane informacje prosimy uwzględnić przy tworzeniu oferty przetargowej, traktując je jako ważne i wiążące.**