

Kraków, dnia 24.04.2024 r.

Znak sprawy: 28/PN/BN/2024

## Wyjaśnienia treści SWZ

Dotyczy: dostawa wyposażenia do pracowni anatomii człowieka dla Uniwersytetu Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j.: Dz.U. 2023 poz. 1605 z późn. zm.), dalej *ustawa Pzp*, Wykonawcy zwrócili się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

W związku z powyższym, Zamawiający udostępnia treść zapytań wraz z wyjaśnieniami.

### **Pytanie 1 do załącznika nr 1 do SWZ – OPZ:**

Czy Zamawiający dopuści stół anatomiczny o wadze do 265 kg., bez symulacji patologii serca i bez symulacji cewnikowania oraz zawierający obrazy TK i MRI - fizjologiczne i patologiczne przypadki (w tym skany cadaverów 3D podzielone na różne etapy sekcji) – min. 400 szt. z możliwością wgrywania dodatkowych własnych przykładów z TK i MRI oraz segmentowane wycinki histologiczne - min. 1050 szt. również z możliwością wgrywania własnych przykładów a także bez 300 skanów CT zwierząt, przy zachowaniu pozostałych parametrów z OPZ?

Zgodnie z naszą wiedzą obecna treść OPZ kieruje bezpośrednio na konkretny stół anatomiczny uniemożliwiając złożenie oferty konkurencyjnej. Dopuszczenie tego rozwiązania umożliwi złożenie oferty większej liczbie wykonawców, jednocześnie zaproponowane zmiany nie wpływają na zasadniczą funkcjonalność stołu anatomicznego a dotyczą jedynie dodatków, którymi różnią się stoły anatomiczne poszczególnych producentów.

W zamian oferujemy dodatkowo:

- polską wersję językową oprogramowania,
- kompletny moduł embriologii zawierający modele 3D faz rozwoju zarodka oraz kobietę w ciąży,
- moduł anatomii zwierząt zawierający co najmniej 35 trójwymiarowych modeli zwierząt (gospodarskich i egzotycznych) umożliwiających obracanie i powiększanie obrazu ciała we wszystkie strony, przycinanie w wybranej płaszczyźnie, wyodrębnianie i segmentowanie poszczególnych warstw i struktur, - animacje obrazów z wirtualnych endoskopów: kolonoskopu, gastroskopu, bronchoskopu, uretroskopu oraz histeroskopu. Ponadto wgrana jest obszerna biblioteka filmów z rzeczywistych gastrokopii i kolonoskopii z różnymi patologiami.
- moduł do renderowania obrazów z Tomografii Komputerowej umożliwiający łączenie obrazów TK z modelami 3D oraz dowolną modyfikację obrazu mającą na celu wyodrębnienie mięśni, tkanek tłuszczowych, kości, krwi i naczyń do pożądanego efektu wizualnego

- Narzędzie do tworzenia własnych testów i rozsyłania ich do studentów po wcześniejszym założeniu konta online. Student po ukończeniu testu otrzymuje od razu informacje o wyniku jak również wyniki i podglądy do testów są zapisywane na koncie prowadzącego zajęcia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany w zapisach SWZ.

Z uwagi na ograniczone możliwości edukacji w warunkach prosektoryjnych nie możemy wyrazić zgody na brak symulacji patologii serca oraz możliwości cewnikowania. Dodatkowo, parametry techniczne budynku wprowadzają ograniczenia obciążenia stropu co nie pozwala nam zwiększyć wagi urządzenia.

W aktualnej nomenklaturze w pełni wystarczająca jest także wersja językowa angielska i łacińska.

**Pytanie nr 2 do SWZ pkt. VII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, ppkt. 2.3 dla części 1 - b.**

Zwracamy się z prośbą o usunięcie zapisu w SWZ dotyczącego wymogu udokumentowania zdolności technicznych i zawodowych w formie artykułów w czasopismach naukowych.

Uważamy, że taki zapis jest nieadekwatny nadmiernie rygorystyczny w kontekście dostawy przedmiotu zamówienia w części 1. Dostawy stołów anatomicznych są przede wszystkim działalnością produkcyjno-handlową, a nie badawczo-naukową. Publikacje naukowe zazwyczaj nie są związane z jakością ani zdolnością do produkcji i dostarczania tego typu wyrobów. Dlatego wymaganie publikacji naukowych nie ma bezpośredniego związku z przedmiotem zamówienia. Ponadto, wprowadzenie takiego wymogu może znacząco ograniczyć liczbę potencjalnych wykonawców, co może prowadzić do ograniczenia konkurencji i ewentualnie podniesienia kosztów realizacji zamówienia. Zgodnie z zasadą proporcjonalności określoną w art. 7 ust. 1 Prawa zamówień publicznych, wymogi stawiane wykonawcom powinny być adekwatne i proporcjonalne do przedmiotu zamówienia.

Z naszego doświadczenia, standardy branżowe, wymagają przede wszystkim udokumentowania zdolności technicznych i zawodowych w postaci potwierdzenia zrealizowanych kontraktów, których przedmiotem były dostawy stołów do nauki anatomii człowieka wraz z montażem i wsparciem oraz autoryzacji producenta na sprzedaż i serwis na terenie Kraju.

Mając na uwadze powyższe argumenty, uprzejmie prosimy o rozważenie naszej prośby i odpowiednie dostosowanie zapisów SWZ.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany zapisów SWZ.

W nazwie zadania Zamawiający wskazał co prawda, że przedmiotowy stół ma służyć do nauki anatomii, jednakże jako jednostka naukowo - badawcza nie możemy wyrazić zgody na warunki zawarte w pytaniu drugim, nie możemy bowiem założyć, że urządzenie nie będzie wykorzystane także do celów badawczych (obecnie uczelnia nie posiada innego urządzenia tego typu, zatem zamawiane urządzenie powinno być w miarę możliwości wszechstronne – jest to podyktowane interesem Zamawiającego)

**Przedstawione powyżej pytania i odpowiedzi stanowią integralną treść SWZ**

Zatwierdził  
Prorektor ds. Kształcenia i Rozwoju  
dr hab. Robert Stawarz, prof. UKEN