Nr sprawy: SPZOZZSM /ZP/ 59.1/2017

Chorzów, dnia 11.12.2017r.

**Szanowni Wykonawcy**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej nieprzekraczającej w złotych równowartości kwoty 209 000 euro, prowadzonego w oparciu o przepisy prawa zamówień publicznych w trybie „przetargu nieograniczonego” na realizację zamówienia pod nazwą: **„Zakup i dostawę optycznego tomografu koherentnego na potrzeby poradni okulistycznej SP ZOZ Zespołu Szpitali Miejskich w Chorzowie”.**

Dyrektor Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej Zespołu Szpitali Miejskich w Chorzowie informuje, że w przedmiotowym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego Wykonawcy zadali pytania. Zamawiający przytacza poniżej treść pytań i udziela wyjaśnień.

**Dotyczy wymaganych parametrów technicznych -** Załącznik nr 2 do SIWZ

**Pytanie nr 1:** Ad. p. 4) Czy Zamawiający dopuści urządzenie wykonane w najnowocześniejszej technologii Swept Source o długości fali 1050 nm, zapewniające znacznie lepszą penetrację tkanek oraz mniejsze rozproszenie na zmętnieniach struktur oka niż ma to miejsce w przypadku spektralnych aparatów OCT?

**Odpowiedź nr 1: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 2:** Ad. p. 9) Czy Zamawiający dopuści możliwość regulacji szerokości B-skanu w zakresie od 3 do 12 mm?

**Odpowiedź nr 2: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 3:** Ad. p. 18) Czy Zamawiający wyrazi zgodę na aparat OCT z możliwością szybkiej zmiany położenia i kąta pojedynczego skanu oraz położenia obszaru skanowania zespołu skanów widocznych w oknie podglądu dna oka za pośrednictwem wbudowanego w aparat dotykowego ekranu sterowania?

**Odpowiedź nr 3: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 4:** Ad. p. 19) Czy Zamawiający dopuści aparat OCT z możliwością szybkiej zmiany położenia wewnętrznego punktu fiksacyjnego za pomocą wbudowanej w aparat OCT klawiatury?

**Odpowiedź nr 4: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 5:** Ad. p. 21) Czy Zamawiający wyrazi zgodę na oprogramowanie w języku angielskim?

**Odpowiedź nr 5: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 6:** Ad. p. 24) Czy Zamawiający wyrazi zgodę na analizę i raport progresji (zmian w czasie) z 4 porównywalnymi badaniami?

**Odpowiedź nr 6: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 7:** Ad. p. 27) Czy Zamawiający wyrazi zgodę na 256 B-skanów na skan 3D siatkówki?

**Odpowiedź nr 7: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 8:** Ad. p. 28) Czy Zamawiający zamiast możliwości pomiaru objętości dowolnego obszaru siatkówki oraz pomiaru objętości siatkówki o grubości większej od zadanej dopuści możliwość wyznaczenie map objętościowych siatkówki obszaru skanowanego?

**Odpowiedź nr 8: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 9:** Ad. p. 29) Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie posiadające map deformacji warstwy barwnikowej RPE z automatycznym podaniem wartości odchyleń od referencyjnego kształtu RPE, lecz posiadające możliwość obrazowania powierzchni RPE?

**Odpowiedź nr 9: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 10:** Ad. p. 39) Czy Zamawiający dopuści, zamiast możliwości rozbudowy, aparat posiadający moduł do wykonywania badania OCT przedniego odcinka, umożliwiający pachymetrię bezkontaktową z automatycznym wyznaczaniem mapy grubości rogówki o średnicy min. 6 mm lecz bez automatycznego wyznaczania najcieńszego miejsca rogówki?

**Odpowiedź nr 10: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 11:** Ad. p. 40) Czy Zamawiający dopuści urządzenie z modułem umożliwiającym nieinwazyjne obrazowanie przepływów krwi w naczyniach Angio OCT?

**Odpowiedź nr 11: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 12:** Ad. p. 41) Czy Zamawiający dopuści moduł do pomiaru przepływów krwi w naczyniach Angio OCT, którego działanie oparte jest o algorytm analizy obrazów OCTARA, zapewniający wyraźne obrazowanie struktur naczyniowych nawet w błonie naczyniowej i głębszych warstwach siatkówki?

**Odpowiedź nr 12: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 13:** Ad. p. 42) Z uwagi na to, że aparat OCT, który Państwu oferujemy, posiada funkcje autotracking (śledzenie ruchu gałki ocznej), określenie czasu badania jest bardzo trudne, gdyż zależy od współpracy z pacjentem. Wyłączenie funkcji autotrackingu pozwoli na osiągniecie czasu badania ok. 3 sekund, lecz jakość badania może być niewystarczająca. Czy w związku z powyższym Zamawiający odejdzie od wymogu określenia całkowitego czasu pomiaru badania przepływów krwi w naczyniach Angio OCT?

**Odpowiedź nr 13: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 14:** Ad. p. 43) Czy Zamawiający dopuści równoważny obszar pomiaru przepływów krwi w naczyniach min. 8x8 mm realizowany za pomocą modułu Angio OCT?

**Odpowiedź nr 14: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 15:** Ad. p. 44) Czy Zamawiający dopuści rozdzielczość Angio OCT zamiast AngioFlow nie gorszą niż 10 μm?

**Odpowiedź nr 15: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 16:** Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało wbudowaną w aparat OCT funduskamerę do wykonywania angiografii fluoresceinowej i do autofluorescencji?

**Odpowiedź nr 16: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 17:** Czy Zamawiający wymaga, aby obsługa urządzenia oraz podgląd dna oka i skanów odbywały się za pomocą wbudowanego w aparat OCT ekranu dotykowego?

**Odpowiedź nr 17: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 18:** Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie umożliwiało wykonanie badania OCT przedniego odcinka oka – kąt przesączania o długości linii skanującej nie mniejszej niż 16 mm?

**Odpowiedź nr 18: Zamawiający dopuszcza.**