

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Tomograf komputerowy okulistyczny dla Przychodni Brackiej Halemba			
Typ/model oferowanego sprzętu		
Producent		
Kraj produkcji		
L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Odpowiedź Wykonawcy - TAK/NIE parametry oferowane - należy podać zakresy lub opisać
1	Aparat fabrycznie nowy, nieużywany, rok produkcji 2024	TAK	
2	Szybkość skanowania: minimum 60 000 [Askan/sek.]	TAK	
3	Optyczna rozdzielczość osiowa w tkance: minimum 5 [µm]	TAK	
4	Optyczna rozdzielczość poprzeczna w tkance: minimum 18 [µm]	TAK	
5	Całkowita głębokość skanowania: minimum 2,8 [mm]	TAK	
6	Maksymalna szerokość skanowania siatkówki: minimum 15 [mm].	TAK	
7	Maksymalna szerokość skanowania przedniego odcinka oka: minimum 18 [mm].	TAK	
8	Zakres kompensacji wady wzroku pacjenta (regulacja ogniskowania): minimum od -25 D do +25 D.	TAK	
9	Fiksator wewnętrzny o zmiennej wielkości z płynną regulacją położenia.	TAK	
10	Dostępność analiz siatkówki: mapa grubości siatkówki; mapa grubości wewnętrznych i zewnętrznych warstw siatkówki; mapa deformacji nabłonka barwnikowego.	TAK	
11	Dostępność analiz w kierunku jaskry: analiza grubości RNFL wokół tarczy nerwu wzrokowego z regulowaną średnicą i grubością pierścienia pomiarowego; ocena morfologii tarczy nerwu wzrokowego;	TAK	

	analiza komórek zwojowych w postaci analizy GCC (warstwy RNFL + GCL + IP) oraz analizy GC (warstwy GCL + IPL); analiza symetrii wszystkich powyższych parametrów dla obu gałek ocznych.		
12	Analiza przedniego odcinka oka: mapa pachymetryczna rogówki z zaznaczeniem najcieńszego miejsca rogówki; pomiar kąta przesłania (wyznaczenie parametrów AOD 500/750 i TISA 500/750); pomiar dwóch przeciwległych kątów przesłania na jednym tomogramie; automatyczne wyliczanie korekcji ciśnienia wewnątrzgałkowego na podstawie centralnej grubości rogówki (AIOP).	TAK	
13	Możliwość chronologicznego porównania wyników: minimum 6 badań.	TAK	
14	Oprogramowanie obsługujące urządzenie w języku polskim.	TAK	
15	Możliwość wykonania badania w trzech trybach: automatycznym, półautomatycznym (tzn. automatyczne pozycjonowanie głowy i ręczne rozpoczęcie skanowania) i ręcznym.	TAK	
16	W zestawie z tomografem musi być dostarczony stolik z elektryczną regulacją wysokości blatu, zewnętrzny komputer sterujący tomografem.	TAK	
17	Oprogramowanie sterujące tomografem musi umożliwiać odtwarzanie komunikatów głosowych dla pacjenta – komunikaty w języku polskim z możliwością ich wyłączenia.	TAK	
18	Bezpłatna aktualizacja oprogramowania w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym.	TAK	

Tomograf komputerowy okulistyczny dla Przychodni Brackiej Gliwice

L.p.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Odpowiedź Wykonawcy - TAK/NIE - należy - podać zakresy lub opisać
1	Aparat fabrycznie nowy, nieużywany, rok produkcji 2024	TAK	
2	Szybkość skanowania: minimum 60 000 [Askan/sek.]	TAK	
3	Optyczna rozdzielczość osiowa w tkance: minimum 5 [µm]	TAK	
4	Optyczna rozdzielczość poprzeczna w tkance: minimum 18 [µm]	TAK	
5	Całkowita głębokość skanowania: minimum 2,8 [mm]	TAK	
6	Maksymalna szerokość skanowania siatkówki: minimum 15 [mm]	TAK	
7	Maksymalna szerokość skanowania przedniego odcinka oka: minimum 18 [mm].	TAK	
8	Zakres kompensacji wady wzroku pacjenta (regulacja ogniskowania): minimum od -25 D do +25 D.	TAK	
9	Fiksator wewnętrzny o zmiennej wielkości z płynną regulacją położenia.	TAK	
10	Dostępność analiz siatkówki:	TAK	

	<p>mapa grubości siatkówki; mapa grubości wewnętrznych i zewnętrznych warstw siatkówki; mapa deformacji nabolnka barwnikowego.</p>		
11	<p>Dostępność analiz w kierunku jaskry: analiza grubości RNFL wokół tarczy nerwu wzrokowego z regulowaną średnicą i grubością pierścienia pomiarowego; ocena morfologii tarczy nerwu wzrokowego; analiza komórek zwojowych w postaci analizy GCC (warstwy RNFL + GCL + IP) oraz analizy GC (warstwy GCL + IPL); analiza symetrii wszystkich powyższych parametrów dla obu gałek ocznych.</p>	TAK	
12	<p>Analiza przedniego odcinka oka: mapa pachymetryczna rogówki z zaznaczeniem najcieńszego miejsca rogówki; pomiar kąta przesłania (wyznaczenie parametrów AOD 500/750 i TISA 500/750); pomiar dwóch przeciwległych kątów przesłania na jednym tomogramie; automatyczne wyliczanie korekcyjnego ciśnienia wewnątrzgałkowego na podstawie centralnej grubości rogówki (AIOP).</p>	TAK	
13	Możliwość chronologicznego porównania wyników: minimum 6 badań.	TAK	
14	Oprogramowanie obsługujące urządzenie w języku polskim.	TAK	
15	Możliwość wykonania badania w trzech trybach: automatycznym, półautomatycznym (tzn. automatyczne pozycjonowanie głowicy i ręczne rozpoczęcie skanowania) i ręcznym.	TAK	
16	W zestawie z tomografem musi być dostarczony stolik z elektryczną regulacją wysokości blatu, zewnętrzny komputer sterujący tomografem.	TAK	
17	Oprogramowanie sterujące tomografem musi umożliwiać odtwarzanie komunikatów głosowych dla pacjenta – komunikaty w języku polskim z możliwością ich wyłączenia.	TAK	
18	Bezpłatna aktualizacja oprogramowania w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym.	TAK	

UWAGA:

Niespełnienie co najmniej jednego z postawionych powyżej wymagań co do ich wartości minimalnych spowoduje odrzucenie oferty.

.....
miejsce i data

.....
(pieczętka i czytelne podpisy osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)