**Załącznik nr 3**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAÓWIENIA (OPZ)**

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

ORAZ WYMAGANIA ODNOSZĄCE SIĘ DO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Biometr optyczny do pomiarów gałki ocznej i kalkulacji mocy

implantów wszczepianych przy operacji zaćmy

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **L.p.** | **Parametr/Warunek/Wartość graniczna/Elementy wyposażenia** | **Wymagania** | **Parametry oferowane – opis** **lub potwierdzenie wartości granicznej/ spełnienie wymagań\*** |
| **BIOMETR OPTYCZNY** | Określić typ/model, producenta |
| 1 | Działanie w oparciu o technologię OCT Swept Source  | Tak |  |
| 2 | Pomiar długości osiowej w zakresie min 15-35 mm  | Tak |  |
| 3 | Dokładność pomiaru długości osiowej min 0,01mm | Tak |  |
| 4 | Pomiar promienia krzywizny rogówki w zakresie min 5-11mm | Tak |  |
| 5 | Dokładność pomiaru promienia krzywizny rogówki min 0,01mm | Tak |  |
| 6 | Pomiar głębokości komory przedniej w zakresie min 0,8-8 mm | Tak |  |
| 7 | Dokładność pomiaru głębokości komory przedniej min 0,01mm | Tak |  |
| 8 | Pomiar grubości soczewki/implantu w zakresie min 0,2mm-10mm | Tak |  |
| 9 | Dokładność pomiaru grubości soczewki/implantu min 0,01mm | Tak |  |
| 10 | Pomiar grubości rogówki w zakresie min 0,3-1,1mm  | Tak |  |
| 11 | Dokładność pomiaru grubości rogówki min 0,001mm | Tak |  |
| 12 | Pomiar white-to-white w zakresie min. 8-16mm | Tak |  |
| 13 | Dokładność pomiaru white-to-white min 0,1mm | Tak |  |
| 14 | Wbudowane formuły kalkulacyjne Barrett Toric, Barrett True-K , Barrett Universal II, Haigis Haigis-L, Haigis-T, Hoffer® Q, Holladay 1 and 2, SRK®/T | Tak |  |
| 15 | Możliwość wyeksportowania danych przez port USB | Tak |  |
| 16 | Port Ethernet do podłączenia do sieci i podłączenia drukarki  | Tak |  |
| 17 | Prąd zasilający : 220-240V AC 50/60Hz | Tak |  |
|  **ZESTAW AKCESORIÓW** |
| 18 | Drukarka laserowa | Tak |  |
| 19 | Stolik pod zestaw sterowany elektrycznie | Tak |  |
| 20 | Prąd zasilający : 220-240V AC 50/60Hz | Tak |  |

\* Należy wpisać wszystkie informacje charakteryzujące parametr lub element składowy

 oferowanego sprzętu, a w przypadku, jeśli część składową można określić za pomocą modelu

 czy też numeru katalogowego, należy wpisać również te informacje.

 ...................................................................................................

 Pieczątka imienna i podpis osoby uprawnionej

 do reprezentowania wykonawcy