

Lp.	OPIS MIKROSKOPU
1.	Mikroskop przeznaczony do przeprowadzania operacji okulistycznych.
2.	Obiektyw apochromatyczny z ogniskową 200 mm.
3.	Zmotoryzowany układ powiększenia zoom o wartości co najmniej 1:6 Zmotoryzowane ogniskowanie o zakresie co najmniej 50 mm Wyświetlanie aktualnych parametrów powiększenia i ogniskowania na ramieniu mikroskopu w zasięgu wzroku operatora.
4.	Szeroka na co najmniej 24 mm baza stereoskopii dla dobrego widzenia przestrzennego.
5.	Pochylanie głowicy mikroskopu zgrubne w zakresie od co najmniej – 60 do co najmniej + 70 stopni. Pochylanie precyzyjne przez przekładnię w zakresie od co najmniej -10 do co najmniej + 10 stopni. Nasadka okularowa operatora o regulowanym pochyleniu w zakresie regulacji co najmniej 160 stopni
6.	Okulary szerokokątne dla operatora z regulacją korekcji sferycznej.
7.	Oświetlenie bliskie osi obserwacji. Ciągła regulacja kąta oświetlenia osiowego dla uzyskania optymalnego odbicia światła z dna oka.
8.	Oświetlenie szczelinowe z przesuwem szczeliny.
9.	Zmotoryzowany układ xy sterowany z przycisku nożnego o zakresie przesuwu co najmniej 60 mm/60 mm. Wyświetlanie aktualnej pozycji xy na ramieniu mikroskopu w zasięgu wzroku operatora.
10.	Przycisk nożny do regulacji następującymi funkcjami: zoom, ogniskowanie, xy, regulacja jasności światła, włączanie i wyłączanie światła. Możliwość programowania funkcji przycisku.
11	Stereoskopowy, współosiowy podgląd asysty. Okulary z korekcją sferyczną.
12.	Oświetlenie światłowodowe, halogenowe o mocy co najmniej 150W o dużym zakresie regulacji jasności oświetlenia. Ciągła regulacja jasności oświetlenia z przycisku nożnego i z panelu sterującego. Wbudowana lampa zapasowa do szybkiego przełączenia.
13.	Kolumna podłogowa, na kołach z hamulcami. Hamulce tarcieowe umożliwiające swobodne pozycjonowanie głowicy mikroskopu.
14.	Cztery komplety obłożeń na pokrętła, do sterylizacji w autoklawie. Pokrowiec na mikroskop – 1 szt.. Osłona na obiektyw- 1 szt..
15.	Oftalmoskop operacyjny, jednoczęściowy, bezkontaktowy z wbudowanym inwerterem obrazu. Wewnętrzne ogniskowanie bez zmiany odległości soczewki od oka. Soczewka do zabiegów w centrum i soczewka szerokokątna. Soczewki na złączach bagnetowych do szybkiej wymiany. Trzy komplety obłożeń do

	sterylizacji w autoklawie.
17	Filtr bezpieczeństwa 532 nm w torze operatora i asysty (1 szt.)
18.	Przełożenie istniejącego toru wizyjnego.