*Załącznik nr 1b do przedmiotu zamówienia*

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

**Część 2**

**Pozycja 1:** Aparat do fakoemulsyfikacji zaćmy i witrektomii przedniej - przekazanie w użytkowanie na czas trwania umowy

**Aparat do fakoemulsyfikacji zaćmy z konfiguracją standardową:**

Konfiguracja standardowa:

Nazwa / ilość

Konsola aparatu 1 sztuka

Pilot zdalnego sterowania 1 sztuka

Taca narzędziowa 1 sztuka

Pedał sterujący 1 sztuka

Pokrowiec 1 sztuka

Kabel zasilający 1 sztuka

Głowica do fakoemulsyfikacji z możliwością pracy oscylacyjnej 6 sztuk

Noże do witrektomii przedniej 6sztuk

Kluczyk do odkręcania tipów 2 sztuki

Urządzenie wyświetlające parametry konsoli 1 sztuka

Komplet końcówek bimanulalnych 8 kompletów

Penseta diatermiczna z przewodem 2 sztuki

**Wymagania techniczne dotyczące urządzenia do fakoemulsyfikacji zaćmy**

***SPECYFIKACJA TECHNICZNA APARATU DO FAKOEMULSYFIKACJI ZAĆMY- OCENA JAKOŚCIOWA***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***LP*** | ***Przedmiot zamówienia*** | ***Wymagane parametry*** | ***Parametry oferowane podać/opisać TAK/NIE*** | ***Ocena jakościowa punktacja*** |
| *1.* | *Urządzenie nie starsze niż 2015 rok* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *2.* | *Pompa perystaltyczna lub Venturiego* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *3.* | *Zakres przepływu aspiracyjnego 0-60ml/min*  | *TAK/NIE* |  | *TAK 15 punktów**NIE 0 punktów* |
| *4.* | *Zakres regulacji podciśnienia 0-650mmHg* | *TAK/NIE* |  | *TAK 15 punktów**NIE 0 punktów* |
| *5.* | *Przepływ zwrotny - reflux* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *6.* | *Zamknięty system płynowy* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *7.* | *Aktywny system płynowy z możliwością ustalenia docelowej wartości ciśnienia w gałce ocznej w czasie zabiegu i możliwość zaprogramowania parametrów dla operatorów*  | *TAK/NIE* |  | *TAK : 30 punktów**NIE: 0 punktów* |
| *8.* | *Głowica z min.4-krysztalowym elementem piezoelaktrycznym* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *9.* | *Głowica fakoemulsyfikatora z funkcją ultradźwięków skrętnych lub oscylacji poprzecznych wraz z możliwością niezależnego regulowania ruchów podłużnych i poprzecznych tipa głowicy* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *10.* | *Częstotliwość cięcia witrektomu powyżej 3000cięc/min* | *TAK* |  |  |
| *11.* | *Możliwość stosowania tipów o średnicy poniżej 0.9 mm z łukowatym zagięciem obwodowym nie schodzącym poniżej osi długiej tipa* | *TAK/NIE* |  | *TAK : 25 punktów**NIE: 0 punktów* |
| *12.* | *Możliwość podłączenia automatycznego systemu do wszczepiania sztucznej soczewki sterowanego z pedału nożnego* | *TAK/NIE* |  | *TAK : 10 punktów**NIE: 0 punktów* |
| *13.* | *Pulsacyjny tryb fakoemulsyfikacji* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *14.* | *Tryb pracy Faco-burst* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *15.* | *Diatermia zintegrowana z urządzeniem, ze sterowaniem z przełącznika nożnego* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *16.* | *Wodoszczelny bezprzewodowy przełącznik nożny* | *TAK/NIE* |  | *TAK : 5 punktów**NIE: 0 punktów* |
| *17.* | *Sygnalizacja parametrów pracy i stanów alarmowych* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *18.* | *Bezprzewodowy pilot zdalnego sterowania* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *19.* | *Zintegrowana taca o regulowanej wysokości* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *20.* | *Zintegrowany statyw kroplówki i podstawa jezdna* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *21.* | *Standardowe zasilanie z sieci* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |
| *22.* | *Gwarancja techniczna przez cały okres trwania umowy z kosztem napraw, wymiany podzespołow i okresowymi przeglądami serwisowymi* | *TAK* |  | *Bez punktacji* |

***Uwaga***

1. *Wykonawca jest zobowiązany do potwierdzenia Wymagań technicznych dotyczących urządzenia do fakoemulsyfikacji zaćmy poprzez wypełnienie tabeli pn. SPECYFIKACJA TECHNICZNA APARATU DO FAKOEMULSYFIKACJI ZAĆMY- OCENA JAKOŚCIOWA*
2. *Punkty zgodnie do przyjętych kryteriów oceny ofert zostaną przyznane tylko w przypadku jednoznacznego potwierdzenia wymaganych kryteriów poprzez wypełnienie wymaganej w tym celu kolumny.*

*3. Załącznik nr 1 wypełniony i podpisany Wykonawca musi złożyć wraz z ofertą.*