**EZ/148/2024/WS**

Załącznik nr 2 do Zaproszenia

(Załącznik nr … do umowy)

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**(Wymagane minimalne parametry techniczno-funkcjonalne)**

**Lampa do terapii fotodynamicznej z wyposażeniem - 1 kpl.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **WYMAGANE MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE** | **Wymogi graniczne** | **Parametry oferowane** |
| 1 | Producent | Podać |  |
| 2 | Model | Podać |  |
| 3 | Rok produkcji min. 2023 | Tak, podać |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **WYMAGANE MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNE** | **Wymaganie** | **Potwierdzenie parametrów wymaganych** |
| 1. 1 | Fabrycznie nowe, w pełni sprawne urządzenie do terapii fotodynamicznej na bazie wysokowydajnych LED | TAK |  |
| 1. 2 | Ruchoma, łamana trzyczęściowa głowica umożliwiającą lepsze dopasowanie się do naświetlanej powierzchni | TAK |  |
| 1. 3 | Trzy tryby pracy:  - standardowa PDT  - kompaktowa Daylight PDT  - rejuvenate | TAK |  |
| 1. 4 | Spektrum promieniowania 630 ±5nm | TAK, podać |  |
| 1. 5 | Natężenie (gęstość) promieniowania przekracza min. 100mW/cm2 w każdym zakresie w odległości 15 cm | TAK, podać |  |
| 1. 6 | Możliwość ustawienia gęstości mocy nawet w trakcie naświetlania od 10 – 100% wartości wyjściowych | TAK, podać |  |
| 1. 7 | „Miękki START” emisja promieniowania może powoli rosnąc od 40% do 100% mocy całkowitej w czasie programowanym od 1-4min. | TAK, podać |  |
| 1. 8 | Impulsowa emisja promieniowania z możliwością programowania czasu trwania impulsu światła i czasu przerwy między impulsami | TAK |  |
| 1. 11 | Sterowanie elektroniczne w formie „touch screen” umożliwiające podawanie dawek w J/cm2 | TAK, podać |  |
| 1. 12 | Bezstopniowa regulacja dawki od 0-200 J/cm2 i gęstości mocy od 1-120mW//cm2 | TAK, podać |  |
| 1. 13 | Min. 7” ekran dotykowy | TAK, podać |  |
| 1. 14 | Powierzchnia naświetlania min. 250mm x 120mm | TAK, podać |  |
|  | Okulary ochronne dla personelu min. 1 szt. | TAK, podać |  |
|  | Okulary ochronne dla pacjentów min. 2 szt. | TAK, podać |  |
| 1. 15 | Oprogramowanie w języku polskim | TAK |  |
| 1. 22 | Instrukcja obsługi w języku polskim dostarczona wraz z przedmiotem zamówienia. | TAK |  |
| 1. 23 | Paszport techniczny z informacjami zawierającymi datę zainstalowania i termin następnego przeglądu dostarczony wraz z przedmiotem zamówienia. | TAK |  |
| 1. 26 | Karta gwarancyjna – załączyć do dostawy | TAK |  |
|  | Dostawa sprzętu do Zamawiającego, montaż  oraz szkolenie personelu | TAK |  |
| 1. 27 | Okres pełnej gwarancji min. 24 miesiące | TAK |  |

Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny prowadzi…………………………………....... (uzupełnić)

Parametry wymagane stanowią parametry graniczne / odcinające – nie spełnienie nawet jednego z w/w parametrów spowoduje odrzucenie oferty. Brak opisu traktowany będzie jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzenia.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane, urządzenie jest kompletne i po zainstalowaniu będzie gotowe do pracy zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów inwestycyjnych.