Załącznik nr 4 do SWZ

 *( załącznik nr 2 do umowy)*

WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE

OFEROWANEGO PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Producent:**

**Typ:**

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | **Opis parametru, funkcji** |
|  | Aparat fabrycznie nowy – rok produkcji 2023r. |
|  | Lampa mobilna na statywie |
|  | Technologia LED, oświetlenie w którym wszystkie diody są tego samego koloru, emitujące światło białe o jednakowej temperaturze barwowej. |
|  | 3 moduły światła o średnicy min. 15 cm |
|  | Natężenie światła min. 100 klux |
|  | Światło o temperaturze barwowej w zakresie 4 000- 4 500 K |
|  | Odtworzenie barwy światła słonecznego min. 95% |
|  | Min. 4 stopniowa regulacja natężenia światła |
|  | Regulacja natężenia światła odbywająca się za pomocą membranowego panelu sterowniczego umieszczonego na czaszy lampy w zakresie min. 30 – 100%, |
|  | Panel membranowy znajdujący się na czaszy lampy, realizujący następujące funkcje: włącz/wyłącz oraz zmianę wartości natężenia światła. |
|  | Żywotności diod LED min. 50 000 godzin |
|  | Możliwość stosowania uchwytów wielorazowych |
|  | Możliwość wymiany modułów za pomocą dedykowanego narzędzia, bez ingerencji w otwieranie obudowy czaszy. |
|  | Ramię prostowodowe. Podstawa na 4 kółkach, w tym dwa kółka z hamulcem. |
|  | Obrót czaszy wokół osi pionowej o 360 stopni. |
|  | Maksymalna wysokość lampy wraz z ramieniem i czaszą: 2250 mm (+/- 50 mm) |
|  | Długość ramienia lampy do osi czaszy min. 970 mm |
|  | Zakres kątowej regulacji ramienia lampy min. 85° |
|  | Uchwyt do prowadzenia lampy na statywie |
|  | Stała średnica pola bezcieniowego min. 170mm |
|  | Wgłębność oświetlenia (L1+L2) min. 160cm |
|  | Zasilanie – 230 V (+/-) 10%, 50 Hz |
|  | Zasilacz zintegrowany w czaszy lampy |
|  | Pobór mocy źródeł światła max. 15W |
|  | Konstrukcja umożliwiająca czyszczenie i dezynfekcjępowszechnie stosowanymi środkami |
|  | Stopień ochrony czaszy min. IP 42 oraz systemu ramion min. IP 30 |
|  | Zamknięta szczelna obudowa czasz lampy z gładkimi konturami bez elementów śrubowych, wykonana z wysoko utwardzanego tworzywa sztucznego. |
|  | Czasza o konstrukcji „bez szybowej”, wyposażona w moduły światła ze zintegrowaną uszczelką zapobiegającą dostawaniu się do środka wilgoci oraz płynów podczas używania środków czyszczących. |
|  | Waga całkowita lampy max. 22 kg |
|  | Wymiary czaszy max. 300 x 310 mm |

* Oświadczamy, iż zaoferowany przedmiot zamówienia spełnia warunki opisane w specyfikacji warunków zamówienia (SWZ) oraz posiada parametry opisane w zestawieniu parametrów technicznych
* Oświadczamy, że w/w oferowany przedmiot zamówienia jest kompletny i będzie gotowy do użytkowania bez żadnych dodatkowych inwestycji.
* Oświadczamy iż dostarczymy na swój koszt materiały potrzebne do sprawdzenia czy przedmiot zamówienia funkcjonuje prawidłowo
* Oświadczamy, iż wszystkie zaoferowane elementy przedmiotu zamówienia są ze sobą kompatybilne.