

znak sprawy: SzNSPZOZ.N-ZP.372-12/19

## Opis przedmiot zamówienia dla pakietu V – Załącznik nr 1e do SIWZ

### I Lampa Sollux - sztuk 1

1. Światło podczerwone IR-A;
2. Regulacja jasności świecenia;
3. Wyświetlacz czas/jasność;
4. Programowanie sekwencji czas/jasność;
5. Zegar zabiegowy;
6. Filtry: niebieski i czerwony;
7. Stabilna konstrukcja mechaniczna;
8. Mikroprocesorowe sterowanie pracą lampy;
9. Wymuszone chłodzenie tubusa;
10. Siatka zabezpieczająca przed skutkami pęknięcia promiennika i filtra;
11. Trwała i niezawodna klawiatura;
12. Moc żarówki: 375W;
13. Regulacja jasności w zakresie min. 10-100%, krok 10%;
14. Zegar zabiegowy w zakresie min. 1-30 min;
15. Min. 10 programów do ustawienia dla użytkownika;
16. Zasilanie: 230V, 50Hz, 450W;
17. Wymiary max. 60x70x130 cm ( $\pm 10\%$ );
18. Masa max. 13 kg;
19. Okulary ochronne dla pacjenta i terapeuty;
20. Łączenie kilku składowych w jeden ciąg, minimum 4 sekwencje do ustawienia.
21. Rok produkcji 2019 lub nowszy.

### II Lampa do fototerapii różnych części ciała – sztuk 1

1. Lampa do terapii światłem spolaryzowanym;
2. Średnica filtra 5 cm ( $\pm 10\%$ );
3. Moc źródła światła 20W ( $\pm 10\%$ );
4. Waga lampy bez statywu max. 0,5 kg;
5. Długość fali – zakres minimalny 500 nm – 3400 nm;
6. Duży obszar naświetlania (co najmniej 60 cm x 40 cm);
7. Zegar zabiegowy i wyłącznik bezpieczeństwa;
8. Akrylowe panele ochronne, aby uniknąć dotykania promiennika;
9. Automatyczne wyłączenie po zakończeniu czasu zabiegu;
10. Stopień polaryzacji  $\geq 95\%$ ;
11. Statyw podłogowy;
12. Zestaw do koloroterapii kompatybilny z filtrem
13. Rok produkcji 2019 lub nowszy.