

Załącznik nr 3
do specyfikacji postępowania

Warunki techniczne

Doposażenie pracowni fryzjerskiej

1) Aparat do diagnozowania włosów – 1 sztuka

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Cechy	Pracuje w ultrafiolecie UV lub w świetle barwy białej; Posiada min. 2 rodzaje diód Led
2.	Powiększenie	min. 10-70x - max 200x;
3.	Typ soczewki	szkło i antyrefleksyjna
4.	Rozdzielczość	1.3 Megapixel (1280x1024)
5.	Interfejs	min. USB 2.0
6.	Kompatybilność	kompatybilny z systemami operacyjnymi: Windows 7, 8 & 10, MacOS 10.4 i nowsze
7.	Obsługuje pliki	BMP, GIF, PNG, JPG, TIF, RAS, PNM, TGA, PCX, MNG, WBMP, JP2, JPC, PGX, WMV, FLV, SWF
8.	Obudowa	Kompozyt / plastik
9.	Długość kabla	min. 1.8 m
10.	Gwarancja	min. 12 miesięcy

2) Aparat do dezynfekcji – 1 sztuka

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Temperatura dezynfekcji	min. 220 °C
2.	Zalecany czas pracy:	max. 15 min
3.	Gwarancja	min. 12 miesięcy

3) Maszynki elektryczne do strzyżenia – 4 sztuki

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Cechy	- Maszynka sieciowa; - Nierdzewne, pokryte chromem ostrze o szerokości min. 40 mm; - Regulacja długości cięcia za pomocą dźwigni regulującej; - Przełącznik zał./wył.; - Śruba wyrównująca; - Ochrona na nóż;
2.	Akcesoria	W zestawie: kabel sieciowy, min. cztery nakładki: 3, 6, 10 i 13 mm, olej do elementu tnącego, szczoteczka i grzebień do czyszczenia w zestawie
3.	Gwarancja	min. 12 miesięcy

4) Maszynki konturowe – 3 sztuki

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Szerokość ostrza	min. 40mm
2.	Ostrze	wykonane ze stali nierdzewnej, w kształcie litery "T"
3.	Akcesoria	w zestawie min. 4 nasadki o wielkościach: 3mm, 6mm, 10mm i 13mm
4.	Cechy	Ergonomiczny kształt, redukcja hałasu, wibracji i ciepła
5.	Zasilnie	akumulatorowo-sieciowe lub sieciowe
6.	Gwarancja	min. 12 miesięcy

5) Nawilżacz do włosów ozonowy – 1 sztuka

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Cechy	Funkcja nawiewu chłodnego powietrza Ozonoterapia
2.	Kolor obudowy	biały
3.	Regulacja poziomu nawilżenia	minimum 4 - stopniowa intensywność
4.	Zakres temperatury (stopniowy)	min. 30 – max. 70 c
5.	Ustawienie czasowe	min. 0 – max. 60 min
6.	Wysokość	min. 130 – max. 170 cm
7.	Średnica kopuły	min. 28 cm – max. 32 cm
8.	Rozpiętość ramion podstawy	min.70 cm– max.80 cm
9.	Gwarancja	minimum 24 m-ce

6) Główna fryzjerska ze statywem – 4 sztuki

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Główki fryzjerskie	- Damska – 2 sztuki z długimi włosami min. 40 – max. 45cm dł. włosów; - Męska - 2 sztuki min. 20 – max. 25 cm dł. włosów; 100% naturalne włosy;
2.	Statyw Uchwyt Do Główki Fryzjerskiej	- Plastikowy trzpień; - Regulacja wysokości – min.80 cm - max 150 cm; - Stalowa obudowa; - Stabilne nogi
3.	Wypożyczenie	Torba

7) Nożyczki fryzjerskie – 12 sztuk

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Nożyczki fryzjerskie	• Stal nierdzewna; • Ergonomiczna budowa; • Ostrza o wklęsłym szlifie; • Regulowana śruba; • Podpórka na palec; • Rozmiar min. 5.5";

8) Kufry fryzjerskie – 4 sztuki

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Kufry fryzjerskie	• 4 kółka; • Rączka umożliwiająca przemieszczanie; • Górna część wyposażona w cztery rozsuwane szuflady o wysokości max. około 2,5 centymetra; • Dolna część zawiera sztywny wyjmowany pojemnik o wysokości min. 15 centymetrów podzielony na 2 przegrody; • Wnętrze całego kufra wyłożone jest winylem łatwym do czyszczenia

9) Wagi fryzjerskie – 2 sztuki

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Wagi fryzjerskie	• Waga wyposażona w wyświetlacz LCD, • Dokładność ważenia do 1g. • Zakres skali do min. 4800 g. • Zasilana na baterie lub sieciowa; • Funkcja tarowania; • Gwarancja - minimum 12 m-cy;

10) Pre Style Ergo, śruba Vario, 6,0'' – 8 sztuk

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Pre Style Ergo, śruba Vario, 6,0'' lub równoważny	• Stal nierdzewna; • Ergonomiczna budowa; • Wysoki komfort pracy; • Ostrze z mikroszlifem; • Polerowane wykończenie; • Regulowana śruba; • Rozmiar 6.0";

11) Nożyczki degażówki Pre Style Ergo 5,5' P, stal polerowana, śruba Vario-Plus – 8 sztuk

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Nożyczki degażówki Pre Style Ergo 5,5' P, stal polerowana, śruba Vario-Plus – 8 sztuk lub równoważny	• Stal nierdzewna; • Ergonomiczna budowa; • Wysoki komfort pracy; • Ostrze z mikroszlifem; • Polerowane wykończenie; • Regulowana śruba; • Rozmiar: min. 5.5";

12) Lampa pierścieniowa LED średnica lampy ok. 50 cm – 1 sztuka

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Średnica lampy	ok. 50 cm
2.	Ilość diod LED	304 diody LED o temperaturze barwowej 5500 K oraz 80 diod SMD RGB LED
3.	Temperatura barwowa emitowanego światła	min. 5500 k oraz paleta rgb współczynnik emitowanego światła cri > 95
4.	Kąt świecenia diody led	min. 55° i diody smd rgb, led min. 110°
5.	Moc	min. 32 W
6.	Strumień świetlny diody led	min. 2432 lm i diody smd rgb led min. 988 lm;
7.	Zasięg sterowania bezprzewodowego	min. 15 m
8.	W zestawie	pilot bezprzewodowy, uchwyt do lampy, pokrowiec

13) Trychokamera – 1 sztuka

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Trychokamera	- Kamera pracująca w ultrafiolecie UV lub w świetle barwy białej z dwoma rodzajami diod LED; - Filtr światła dopasowany do filtra wyjściowego UV tak, że można uzyskać obraz w kolorach naturalnych; - Rodzaj światła: min. 390-400 nm UV + białe; - Ultra czerwone IR cut-filter >650 nm; - Powiększenie: min. 10-70x, 200x z soczewkami antyrefleksyjnymi; - Sensor Cmos; - Rozdzielczość min. 1.3 mpix; - USB min. 2.0; - Gwarancja min. 12 miesięcy; - Długość kabla min. 1,8 metra.

14) Koła do analizy kolorystycznej – 1 sztuka

L.p.	Komponent	Wymagania minimalne
1.	Koła do analizy kolorystycznej	Zestaw kół przylegających do twarzy zawierające: min. 1 szt. koła srebrne, min. 1 szt. koła złote, min. 4 szt. kół dla podstawowych typów kolorystycznych, wiosny, lata, jesieni i zimy. Min. 2 szt. dwustronnych palet do doboru koloryzacji włosów: min. 1 szt. paleta zimne typy kolorystyczne (L-lato, Z-zima), min. 1 szt. paleta ciepłe typy kolorystyczne (W-wiosna, J-jesień), Min. 1 szt. dwustronnej palety zawierająca min. 60 odcieni skóry - na jednej stronie muszą znajdować się odcienie ciepłe, na drugiej zimne. Kolory umieszczone na kołach muszą być matowe. Zestaw min. 36 szt. chust do analizy kolorystycznej, kolory na chustach muszą być matowe.