

Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego z dnia 29.08.2023 r.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

„Zakup wyposażenia kosmetycznego (Partia V)”

NAZWA	ILOŚĆ SZTUK	SPECYFIKACJA
Lustro	1	- Lustro z podświetleniem LED - Wymiary lustra: średnica do 100 cm - Grubość lustra minimalnie 31mm - Barwa diod LED Białe Zimne o jasności minimalnej 7000K - włącznik podświetlania dotykowy - matą grzewczą
Lusterko kosmetyczne	1	- podświetlenie LED włączane automatycznie przez czujnik ruchu po zbliżeniu twarzy. - Lustro z co najmniej 5-krotnym powiększeniem (5x). - Konstrukcja lusterka wykonana z lakierowanej stali nierdzewnej w wykończeniu matowym z ruchomym ramieniem umocowanym na okrągłej podstawie (lub równoważnie). - Oświetlenie lustra z minimum trzema poziomami jasności oraz funkcją automatycznego wyłączania podświetlenia po co najmniej 15 sekundach nieużywania. - LED o mocy minimalnej 5,5 W, - barwa zimna biała o jasności minimalnej 5000 K, - strumień świetlny minimum 540 lm, - współczynnik oddawania barw nie mniejszy niż CRI 90, - stopień ochrony co najmniej IP20, - żywołność LED min. 30000h. - Zasilanie lustra - bezpośrednie podłączenie do instalacji elektrycznej. - Wymiary minimalne: średnica 21,5 cm, powierzchnia odbijająca lustra średnica 18,5 cm
Urządzenie do mikrodermabrazji 4w1	1	- Funkcje urządzenia obejmujące co najmniej: mikrodermabrazja diamentowa, peeling kawitacyjny, ultradźwięki - kawitacja, sonoforeza, mezoterapia bezigłowa, głowica ciepło - zimno - Pobór mocy: maksymalnie 75 W - Maksymalna moc ssania: 68cmgh - Częstotliwość ultradźwięków nie mniejsza niż 1Mhz - Moc ultradźwięków: 0-3W / cm² - Częstotliwość peelingu kawitacyjnego nie mniejsza niż 28khz
Stół kosmetyczny	1	- Wykonanie z płyty MDF lakierowanej na wysoki połysk - Powierzchnia blatu pokryta HPL-em (high pressure laminate - laminat produkowany pod wysokim ciśnieniem) - Wymiary minimalne 150 x 55 x 75 cm (długość x szerokość x wysokość) - Wyposażenie w szuflady z samodomykiem - pochłaniacz pyłu - co najmniej 4 gniazdka elektryczne

Lampa LED / UV	1	- wyświetlacz pokazujący upływający czas - moc minimalna 48W - sensor włożenia dłoni; - automatyczny timer - Pasma światła: co najmniej 365 nm oraz 405 nm - Timer: co najmniej 10 s, 30 s, 60 s, 90 s
Lampa do rzęs	1	- Światło LED SMD - Strumień światła o mocy nie mniejszej niż 2500 lm - Barwa światła w przedziale 2800 - 6500K - Współczynnik CRI >80 - Moc minimalna 23W - Co najmniej 6 Poziomów natężenia światła (na dotyk) - Nie mniej niż 3 barwy - Żywotność dochodząca do 50 000 godzin. - Wyjście USB
Lustro do wizażu	1	- Oświetlenie: Żarówki LED - Klasa szczelności: co najmniej Certyfikat IP20, IP44, IP65 - Barwa oświetlenia: 2835k ~3000k Ciepła / ~ 4000k Naturalna / ~ 6000k Zimna - Grubość tafli lustra: minimalnie 4mm - Rozmiar minimalny (szer. x wys.) 70x180 - Żywotność żarówek dochodząca do 70 000 godzin
Krzesełko do wizażu	1	- Wykonane z aluminium, - możliwość składania - drewniana podpórka na nogi - Wymiary minimalne: siedzisko: 40 x 38 cm; oparcie: 53 x 17 cm; wysokość całkowita: 109 cm ; wysokość siedziska: 73 cm
Autoklaw	1	- Moc minimalna: 3250 W - Maksymalny pobór prądu: 15 A - Ciśnienie robocze: co najmniej 2,1 Bar - Maksymalne ciśnienie: 2,3 Bar - Maksymalna temperatura procesu: 137°C - Objętość komory roboczej: minimum 5,3L
Frezarka	1	- prędkość obrotowa od 0 do 50 tys. obr/min (rączka) - sterownik nożny (pedał) - podstawa pod prostownicę - elektroniczny wyświetlacz

Podgrzewacz do kamieni do masażu	1	Urządzenie: • Podgrzewacz do kamieni o pojemności co najmniej 17 l; • elektroniczny programator temperatury; • bezpieczne uchwyty zapobiegające oparzeniom; • łyżka do wyjmowania kamieni Wypożyczenie: • Kamienie bazaltowe do masażu - co najmniej 64 sztuki, w tym nie mniej niż: ○ 2 płaskie, duże kamienie w rozmiarze minimalnym: 11,7 x 7,7 x 2,7 cm (1 na biodra, 1 na brzuch); ○ 14 płaskich, dużych kamieni w rozmiarze minimalnym: 7,7 x 5,7 x 2,7 cm (6 na pośladki, 8 na uda); ○ 14 płaskich, średnich kamieni w rozmiarze minimalnym: 6,7 x 4,7 x 1,7 cm (2 na dłoń, 4 na ramiona, 4 na łydki, 2 na stopy, 2 na kark) ○ 7 małych płaskich kamieni w rozmiarze minimalnym: 3,8 x 2,8 x 1,7 cm (3 na czoło, 2 na głowę, 2 na potylicę) ○ 2 małe eliptyczne kamienie w rozmiarze minimalnym: 3,9 x 3,0 x 0,6 cm (na twarz, oczy) ○ 4 kamienie w kształcie walca w rozmiarze minimalnym: 8,0 x 2,8 x 1,8 cm (do ucisku punktowego); ○ 7 kamieni do pracy z czakrami w zróżnicowanych rozmiarach; ○ 8 małych kamieni w rozmiarze minimalnym: 3,7 x 2,7 x 0,8 cm (stopy); • 6 małych płaskich kamieni koloru białego w rozmiarze minimalnym: 4,2 x 3,2 x 0,7 cm (marmurowe do zimnego masażu).
Podgrzewacz do pasty cukrowej	1	• Funkcja: podgrzewanie pasty cukrowej, • materiał: stal, • moc minimalna: 40W, • zasilanie: 230 V,
Urządzenie do ciśnieniowego wprowadzania kwasu hialuronowego (tzw. Hialuron Pen lub równoważne)	1	• Materiał wykonania: Stal nierdzewna • Rozmiar maksymalny: 100 x 30 mm • Maksymalna średnica otworu: 0,13mm
Urządzenie do liftingu twarzy, szyi i dekoltu (tzw. urządzenie HIFU 3D lub równoważne)	1	• Co najmniej 2 tryby pracy: Tryb profesjonalny i tryb to guide the (gotowe programy zabiegowe) • Co najmniej 8 końcówek zabiegowych w tym minimalnie 3 do liftingu skóry oraz minimalnie dodatkowe 5 do redukcji tkanki tłuszczowej • ilość kartridży zabiegowych: minimalnie 3 o głębokości nie mniejszej niż 1,5mm, 3,0mm i 4,5mm • kartridże: dostępna standardowa ilość strzałów na jednej końcówce zabiegowej nie mniej niż 20 000 strzałów • regulacja co najmniej 5 parametrów zabiegowych: ○ Width - szerokość pola zabiegowego od 1 do 10 mm, ○ Length - długość linii od 5 do 25 mm, ○ Pitch - odległość pomiędzy liniami w pionie od 1 do 5 mm, ○ Clearance - odległość pomiędzy liniami w poziomie od 1 do 5 mm, ○ Power - moc w przedziale od 0,2 do 2,0 J na punkt • częstotliwość ultradźwięków minimalnie 4 MHz • moc wyjściowa w przedziale od 0,2J do 2,0J • Pobór mocy urządzenia minimalnie 800W • Typ energii HIFU co najmniej 4 MHz • Dotykowy Panel LCD (lub równoważny) o rozmiarze minimum 8 cali

Laser pikosekundowy	1	• Typ lasera: pikosekundowy • Moc co najmniej 2000W • Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe minimalnie 220V 10A • Długości fali co najmniej: 1064nm, 755nm, 532nm • Moc wyjściowa pojedynczego impulsu na cm2 co najmniej: 1064nm (2000mj); 755nm (2000mj); 532nm (1000mj) • Częstotliwość 1-10Hz • Rozmiar plamki 1-10mm • Chłodzenie: Woda + powietrze
Laser diodowy do depilacji	1	• Typ lasera: laser diodowo-ledowy o minimalnych długościach fal 755 nm + 808 nm + 1064 nm • Moc diod: co najmniej 800W • Wyświetlacz: co najmniej 10,1 cali, dotykowy, rozdzielczość minimum HD • Energia: minimalnie 40J/cm2 • Częstotliwość pracy: 1-10 Hz • Tryb pracy: ciągły • Rozmiar plamki zabiegowej: co najmniej 14x14 mm • System chłodzenia: co najmniej 2 x TEC + szafir + woda + powietrze
Laser naczyniowy	1	• Typ lasera: diodowy o minimalnej długości fali 940 nm • Moc: 1-30W • Rodzaj fali: Ciągła, pojedyncza, powtarzalna • Długość pulsu: 10µs-10s • Częstotliwość powtarzania impulsów: 0.05 Hz-20 kHz • Wiązka światła (celownik): Dioda laserowa 650 nm, moc <3mW • Interfejs: Kolorowy wyświetlacz LCD • Zasilanie: 220-230VAC, 5A, 50Hz • Chłodzenie: powietrzem