

**Opis przedmiotu zamówienia - Urządzenia do pracowni kosmetycznej Akademii
Tarnowskiej**

Część 1. Mikrodermabrazja plus cellulogia

L.p.	Przedmiot zamówienia	Opis, minimalne wymagania	Ilość (szt.)
1	Mikrodermabrazja plus cellulogia	<p>Urządzenie główne w kolorze białym z panelem sterującym</p> <ul style="list-style-type: none"> • zestaw diamentowych głowic (9 szt.) i dysz (3 szt.) do mikrodermabrazji, • wężyk do mikrodermabrazji, • zestaw filtrów bawełnianych, • filtr zewnętrzny do cellulogii, • węże do cellulogii, • 5 głowic do cellulogii, • instrukcję w języku polskim, • gwarancję minimum 12 miesięcy, • napięcie 220-240 V / 50-60 Hz, • moc 60W, • moc ssąca 68cmhg, • wymiary urządzenia 32x30x16cm, • waga 3kg, • Gwarancja: min. 12 miesięcy. <p>Przykładowy model spełniający wymagania Zamawiającego: MIKRODERMABRAZJA 60A+ CELLULOGIA.</p>	4

Część 2. Lampa sollux z filtrem czerwonym

L.p.	Przedmiot zamówienia	Opis, minimalne wymagania	Ilość (szt.)
1	Lampa sollux z filtrem czerwonym	<p>-Lampa biała na statywie -Urządzenie posiada płynny regulator mocy żarówki. -Konstrukcja lampy Sollux umożliwia ustawienie jej w dowolnej pozycji. -W komplecie świetlówka oraz pięcioramienny statyw do zamocowania lampy.</p> <p><u>Dane techniczne:</u> moc płynnie regulowana do 275W, zasilanie: 220V, waga: 9kg, wysokość samego statywu: 72cm, długość ramienia: 100cm, rozpiętość ramion podstawy: 60cm. Gwarancja: min. 12 miesięcy.</p>	4

Część 3. Elektrokoagulator

L.p.	Przedmiot zamówienia	Opis, minimalne wymagania	Ilość (szt.)
1	Elektrokoagulator	<p>Urządzenie koloru białego sterowane pokrętkiem Dane techniczne:</p> <p>zasilanie 230V, 50Hz moc epilacji 15W częstotliwość pracy 0,88MHz i 1,66MHz wymiary 270x200x68mm ciężar brutto ~1,95kg</p> <p>Wyposażenie : 1. pedał (nr. kat. 00301) 2. uchwyt do mocowania igieł (nr. kat. 00302) lub innych elektrod 3. igły UNI-PROBE 3 szt. (nr. kat. 00304) – Sterylne igły w KL. I. Jednorazowe do użytku w gabinetach kosmetycznych do epilacji. Kombinacja igły z osłonką. Grubości: 2-niebieski 3-biały 4-turkusowy 5-szary 6-czerwony 4. imadło do igieł UNI-PROBE (nr kat. 00305) 5. opaska na rękę – bierna Gwarancja: min. 12 miesięcy.</p>	2

Część 4. Zestaw do przekłuwania uszu

L.p.	Przedmiot zamówienia	Opis, minimalne wymagania	Ilość (szt.)
1	Zestaw do przekłuwania uszu	<p>Zestaw do przekłuwania uszu:</p> <ul style="list-style-type: none"> dwa aparaty (możesz przekłuć dwoje uszu jednocześnie), 10 sterylnych kaset z kolczykami, waciki antyseptyczne, marker do oznaczenia miejsca przekłucia, sztuczny płatek ucha do ćwiczeń, ilustrowana instrukcja, karty ze wskazówkami dotyczącymi pielęgnacji po zabiegowej gwarancja: min. 12 miesięcy 	2

Część 5. Lampa Led na twarz

L.p.	Przedmiot zamówienia	Opis, minimalne wymagania	Ilość (szt.)
1	Lampa Led na twarz	<p>Urządzenie LED:</p> <ul style="list-style-type: none"> model biały do postawienia na fotelu, zasięg na twarz, wyposażone jest w siedem kolorów. Specyfikacja techniczna: <ul style="list-style-type: none"> - model: urządzenie Led 7 Kolorów, - moc: 60W, - napięcie: 100-240V, - częstotliwość: 50-60Hz, - waga: 2,9 kg, - wymiary: 390 mm x 180 mm x 280 mm. Opakowanie: urządzenie LED, moduł sterujący, zasilacz i przewód zasilający, okulary, pudełko, instrukcję obsługi w języku polskim. Gwarancja: min. 12 miesięcy. 	4

Część 6. Mezoterapia mikroigłowa, frakcyjna z kartridżami

L.p.	Przedmiot zamówienia	Opis, minimalne wymagania	Ilość (szt.)
1	Mezoterapia mikroigłowa, frakcyjna z kartridżami	<p>Bezprzewodowe urządzenie 2 w 1 (mezoterapia mikroigłowa + makijaż permanentny)+ komplet kartridży.</p> <p>Możliwość regulacji igieł w zakresie: od 0,25 do 3 mm</p> <p>Kartridże wykonane są ze stali chirurgicznej.</p> <p>Kartridże 1,3, igłowe Kartridże 9,12 Kartridże 36 Kartridże 42 Kartridże nano</p> <p>Profesjonalne urządzenie urządzenie posiada wbudowaną baterie pozwalającą na ciągła prace przez 3 godziny.</p> <p>Urządzenie posiada 5 poziomów prędkości.</p> <p>Specyfikacja techniczna: Bezprzewodowy Waga: 76g Rozmiar: 150x23mm Zasilacz: 5v-1000mA max ilość nakłuć: 15000/min regulacja głębokości: 0,25mm -3mm ilość biegów: 5 funkcje: mezoterapia mikroigłowa, makijaż permanentny bateria: 350 mAh Gwarancja: min. 24 miesiące. Komplet kartridży w każdej konfiguracji igieł: 1x zasilacz (ładowarka) 1x kabel 1x instrukcja w języku polskim.</p>	8

Część 7. Wapozon plus statyw z regulowaną wysokością

L.p.	Przedmiot zamówienia	Opis, minimalne wymagania	Ilość (szt.)
1	Wapozon plus statyw z regulowaną wysokością	<p>Wapozon urządzeniem do nawilżania skóry z możliwością stosowania ozonoterapii oraz olejków aromatycznych plus funkcja umożliwiająca stosowanie ziół. Aparat wyposażony w podświetlany wyświetlacz LCD i mikroprocesor sterujący aparatem.</p> <p>Charakterystyka:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pojemność ok. 1,2 l, • microprocesorowe sterowanie przebiegiem zabiegu, • czytelny podświetlany wyświetlacz LCD, • programowany czas parowania i ozonu, • elektroniczna sygnalizacja poziomu wody, • blokada grzałki w przypadku braku wody i przy przepełnionym zbiorniku, 	6

	<ul style="list-style-type: none"> • czas nagrzewania do stanu gotowości ok.10 min. • czas nagrzewania od stanu gotowości do chwili parowania ok. 1min. • czas parowania pełnego zbiornika ok. 45 min. • obrotowe ramię i dysza. <p>Gwarancja: min. 24 miesiące.</p> <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zasilanie 230V, 50 Hz - moc pobierana 600 W - wymiary 245 x 210 x 160 mm - długość ramienia 600 mm <p>Statyw regulowany</p> <p>Charakterystyka:</p> <ul style="list-style-type: none"> -rura chromowana <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - średnica podstawy 600 mm - wysokość regulowana w zakresie 750 - 1080 mm - waga 3,7 kg 	
--	--	--

Część 8. Wielofunkcyjne urządzenie do mikrodermabrazji diamentowej, peelingu kawitacyjnego, sonoforezy, fali radiowej i mezoterapii bezigłowej.

L.p.	Przedmiot zamówienia	Opis, minimalne wymagania	Ilość (szt.)
1	Wielofunkcyjne urządzenie do mikrodermabrazji diamentowej, peelingu kawitacyjnego, sonoforezy, fali radiowej i mezoterapii bezigłowej.	<p>Charakterystyka:</p> <p>Dotykowy panel sterujący</p> <p>Gwarancja: min. 36 miesięcy.</p> <p>Mikrodermabrazja</p> <ul style="list-style-type: none"> • podciśnienie 20–66 kPa (6–20 in Hg), • zakres czasu pracy 1–40 min. <p>Ultra Sonic</p> <ul style="list-style-type: none"> • częstotliwość ultradźwiękowa – głowica do peelingu ok. 25 kHz; głowice Eyes, Face, Body: 1 MHz, • moc wyjściowa 0,2–1,6 W/cm², • skala pulsacji 1 Hz, 2 Hz, 5 Hz, 10 Hz, 20 Hz, • zakres czasu pracy 1–30 min. <p>Mezoterapia</p> <ul style="list-style-type: none"> • częstotliwość ultradźwiękowa: 1 MHz, • maksymalna moc ultradźwięków: <3 W/cm², • czas trwania impulsu: 30–900 ms ±10%, • zakres czasu pracy: 1–40 min. <p>Fale radiowe (RF)</p> <ul style="list-style-type: none"> • częstotliwość: 1 MHz, • moc maksymalna: 150 VA, • zakres czasu pracy: 1–30 min. 	8

Część 9. Naukowy system wielosondowy do badania skóry

L.p.	Przedmiot zamówienia	Opis, minimalne wymagania	Ilość (szt.)
1	<p>Naukowy system wielosondowy do badania skóry</p>	<p>1. VapoMeter Do pomiaru TEWL (g/m²*h) na zasadzie zamkniętej komory. W zestawie z 2 standardowymi i 2 małymi adapterami i walizką. Połączenie bezprzewodowe. -niewrażliwy na warunki otoczenia, -krótki czas pomiaru (10s), -szeroki zakres pomiarowy (do 300 g/m²*h)Sonda do pomiaru przez naskórkowej utraty wody, - pomiar metodą komory zamkniętej, - wymiary nie większe niż 175 x 40 x 35 mm, - zasilanie : baterie 2 x 1.5 V AA LR06, - maksymalna masa z bateriami 135 g, - klasa ochrony IP52, - czas pomiaru przy użyciu standardowej nasadki 5-16 s, przy użyciu małej nakładki 9-32, - zakres pomiarowy 3-300 g/m²h, - wynik pomiaru w g/m kw./godz., - niepewność pomiaru nie większa niż +/- 4%, - odczyt zarówno na wyświetlaczu sondy jak i w oprogramowaniu, - sonda bezprzewodowa w technologii Bluetooth Smart (4.0), - 2 adaptory standardowe 11mm i 2 małe 4,5mm.</p> <p>2. Odbiornik radiowy i oprogramowanie: - licencja do oprogramowania zakodowana w odbiorniku, bezterminowa, - podłączany do portu USB. Okres gwarancji: min. 24 miesiące.</p>	1