Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego 6/DOPSAL/ZSUG/2019 dot. doposażenia pracowni kosmetycznej w ZSUG w Pleszewie

**Szczegółowa charakterystyka przedmiotu zamówienia (specyfikacja)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa elementu zamówienia** | **Liczba sztuk**  | **Parametry i cechy elementu zamówienia**  |
| 1. | Dermatoskop | 1 | - 2 częściowa: rękojeść bateryjna (wymienne baterie typu AA) i główka optyczna 2,5V - płytka kontaktowa gładka, konstrukcja metalowa- Minimum 10-krotne powiększenie obrazu;- Oświetlenie diodowe LED - Wskaźnik oddawania barw Ra (CRI) – minimum 90 (również dla czerwieni)- Temperatura koloru w zakresie 4000K-5300 Kelwinów- Żywotność diody LED określona na co najmniej 50.000 godzin pracy-posiada atest medyczny |
| 2. | Chłodziarka  | 1 | - jednokomorowa,- o zakresie temperatur od 0 do +100C (lub równoważne),- pojemność chłodziarki: 95 – 120 l. |
| 3. | Szafka kosmetyczna | 1 | - Składający się z trzech półek oraz dwóch szuflad wykonanych z drewnianych elementów powlekanych laminatem na wysoki połysk w kolorze białym;- zastosowanie: nadających się do przechowywania sprzętu kosmetycznego, kosmetyków;- na kółkach ułatwiających przesuwanie; - Wymiary szafki: wysokość całkowita: min. 80cm max 140 cm; Szerokość półek: 45-60 cm; Głębokość półek: 36-40cm- Wysokość między półkami: min. 20cm;- Wysokość szuflady: min. 8cm; Szerokość szuflady: 35-40cm |
| 4. | Sterylizator UV  | 1 | − sterylizator promiennikowy typu UV;- wyposażony w czasomierz;− zasilanie 220-240 V;- moc minimum 10W;- Maksymalny czas pracy: min. 50 minut; - temperatura: regulowana przynajmniej w zakresie 50 - 120 stopni;- Wymiary: 35 x20 x24cm (wymiary mogą odbiegać w granicach plus, minus 2 cm); - min. 2 lata gwarancji |
| 5. | Autoklaw  | 1 | - Autoklaw do sterylizacji klasy B; w skład zestawu powinny wchodzić ponadto: min. 2 tacki wraz z uchwytem, pojemnik na wodę, wężyk odprowadzający wodę, kabel zasilający, min. 1 uszczelka zapasowa, min. 1 zapasowy bezpiecznik;- Materiał wykończenia komory: stal kwasoodporna (chromoniklowej);- Moc max: min. 1 700 W;- Pojemność 8-10 l; - Elektroniczna blokada drzwi - Czas pracy min. 20 minut |
| 6. | Fotel kosmetyczny  | 3 | - sterowany elektronicznie (podnóżek, wysokość fotela, oparcie);- w skład fotelu wchodzi minimum: siedzisko z podstawą, podłokietniki – 2 szt, zagłówek;- Wymiary fotela: siedzisko w pozycji leżącej z zagłówkiem 62 x 200 cm, wysokość min. 67 cm, wysokość max. 89 cm, podstawa 60 x 122 cm (wymiary mogą odbiegać w granicach plus, minus 3 cm)- Materiał wykonania fotela: eko-skóry. |
| 7. | Fotel podologiczny | 1 | - osadzony na okrągłej postawie ze stali nierdzewnej;- hydrauliczna regulacja wysokości;- możliwość podnoszenia podłokietników; - możliwość regulacji podnóżków;- poszycie fotela wykonane z eko-skóry; |
| 8. | Taboret kosmetyczny obrotowy | 4 | - wysokość siedziska regulowana hydraulicznie; - możliwość regulowania wysokości siedziska w zakresie 50-55cm;- siedzisko okrągłe, minimalna średnica 32 cm; na siedzisku poduszka wykonana z pianki;− z oparciem (wysokość oparcia min. 25 cm), obicie wykonane ze skóry ekologicznej, łatwej w utrzymaniu czystości;- na kółkach ( minimum 5 kółek);- obrotowy 360°;- noga i podstawa wykończona w chromie |
| 9. | Stolik zabiegowy | 2 | - rama aluminiowa w kolorze białym- 4 półkowy; - 4 kółka jezdne - półki na sprzęt z mlecznego szkła - Wymiary całkowite: wysokość 910-950 mm, głębokość(długość) 440-450 mm, szerokość: 740-750 mm- Półki o wymiarach: (Trzy półki o długości. 360 mm i szerokości 460 mm, jedna półka o wysokości 360 mm i szerokości 600 mm) |
| 10. | Lampa lecznicza  | 3 | - Lampa typu sollux wraz ze statywem powinna posiadać płynny regulator mocy żarówki, regulowana do 250W;- Promiennik minimum filtry (ze szkła) czerwony i niebieski.- Wysokość samego statywu: w przedziale72-74 cm;- Długość ramienia: min. 100 cm max 110 cm;- Rozpiętość ramion podstawy: min. 60 cm max 65 cm |
| 11. | Urządzenie do mikrodermabrazji, ultradźwięków, peelingu kawitacyjnego  | 1 | - Urządzenie (kombajn kosmetyczny) do wykonania zabiegów mikrodermabrezji diamentowej, peelingu kawitacyjnego oraz sonoforezy (ultradźwiękami);Parametry techniczne – minimalne:- Moc pompy: 68cmHg - Częstotliwość ultradźwięków: 1MHz - Częstotliwość peelingu: 28kHz - Zasilanie: 220V - Pobór mocy: 110W - gwarancja: 24 miesiące |
| 12. | Urządzenie do mezoterapii bezigłowej  | 1 zestaw | - Urządzenie powinno posiadać gotowe programy zabiegowe dostosowane do potrzeb kosmetycznych- Wymagane min. 12 programów zabiegowych: okolice oczu, revital 20+, revital 30+, odmładzanie 40+, lifting 45+, trądzik, ujędrnianie, cellulit, wyszczuplenie, rozstępy, na skórę głowy, na bóle mięśni – lub równoważnych;- Minimalne parametry techniczne: zakres czasu pracy: 30 sekund – 40 minut (ze skokiem co 30 sekund); częstotliwość ultradźwiękowa: 1 MHz; napięcie wejściowe: 220 – 230 V; Moc wyjściowa: 0,04 W/cm 2 – 0,28 W/cm 2; Zakres natężenia: 0,0 mA – 6,4 mA ; Moc urządzenia: 35 W; Zakres skali pulsacji(wypełnienia): 5% – 100%- Zestaw powinien składać się z: urządzenia głównego, min. 2 głowic: do oczu (1 szt.) oraz do twarzy (1 szt.), opaski na rękę, kabla zasilającego, elektrody, instrukcja obsługi - Gwarancja min 12 miesięcy |
| 13. | Urządzenie kosmetyczne RF do liftu skóry | 1 zestaw | - Wymagane funkcje urządzenia (minimalne): lift skóry twarzy oraz szyi; poprawa owalu twarzy, redukcja zmarszczek, lift skóry piersi i poprawa ich kształtu, poprawa wyglądu skóry talii i nóg, podnoszenie i poprawa kształtu pośladków, wygładzanie skóry dłoni, redukcja rozstępów, redukcja cellulitu, spłycenie blizn;- Tryb pracy: monopolarna;- Zestaw powinien się składać z urządzenia głównego (bazy), zestawu elektrod oraz przewodu zasilającego;- Minimalne parametry techniczne: napięcie 220-240 V / 50-60 Hz; częstotliwość RF wyjściowa między elektrodami 0,3MHz / 0,5 MHz; częstotliwość fali radiowej dla twarzy i ciała - 0,5 MHz; natężenie fali regulowanej 4W/cm3; moc 300 W; zakres temperatury 10 st.C - 50 st.C; bezpiecznik 6A - Wymiary urządzenia (długość, szerokość, wysokość): Minimalne 40 x 30 x 12 cm Maksymalne 50 x 35 x 17 cm- Gwarancja: min. 12 miesięcy |
| 14. | Dodatki (pędzle, bielizna zabiegowa, materiały kosmetyczne)  | 1 zestaw | - **Bielizna kosmetyczna: Majtki jednorazowe pełne** w kolorze białym wykonane z nieprzezroczystej włókniny polipropylenowej – 400 szt.- **Zestaw pędzli do makijażu (składający się z 20 różnychpędzli:**– 10 zestawów; rodzaj włosia: syntetyczne.**- Materiały kosmetyczne** (**paleta cieni do powiek** – w palecie minimum 32 naturalne kolory, możliwość wykonania zarówno makijażu wieczorowego jak i dziennego -10 kompletów;**Płatki kosmetyczne** – 500 szt.; **Maskara** – do wydłużenia i ubarwienia rzęs, czarna i brązowo-czarna, pojemność min. 10 ml – 10 szt**., Pęseta** – 10 szt.; **Biała kredka do malowania wewnętrznej krawędzi powiek** - 10 szt; **Czarna kredka do malowania powiek** - 10 szt; **Kredka do brwi** - 10 szt ( 5 brąz, 5 grafitowa), **Paleta do konturowania**- 4 pudry w różnych odcieniach do konturowania, rozświetlania i rozjaśniania twarzy – 10 kompletów; **Puder transparentny** do utrwalenia podkładu dla każdego typu cery – pojemność min. 15g – 10 szt.;**Rozświetlający podkład do twarzy** – minimum 6 odcieni, pojemność 30 ml - 5 kompletów; **Korektor** - na przebarwienia, niedoskonałości - 10 szt.; **Złoty lub srebrny połyskujący puder** - 10 szt. w różnych odcieniach; **Błyszczyk i szminka** - paleta minimum 18 barw – **10 palet**; **Pudrowy róż** - 5 szt. różne odcienie; **Płyn do demakijażu** o pojemności100 ml – 10 szt. **lakier do paznokci** o pojemności min. 10 ml min. 9 kolorów– łącznie 30 szt; **prześcieradło celulozowe w rolce** na stół do masażu lub fotel kosmetyczny wykonane z celulozy dwuwarstwowej z perforacją, łatwe do rozwinięcia, szerokość 60 cm – długość 50m – 5szt; **Kredka do ust** o pojemności min. 1 gr. Wodoodporna, różne kolory podstawowe – 5 szt.; **Baza pod podkład** - wygładzająca i nawilżająca skórę, ułatwiająca rozprowadzanie podkładu oraz przedłużająca jego trwałość poj. 30 ml - 10 szt.;  |
| 15. | Lampa do makijażu pierścieniowa  | 1 zestaw | - pierścieniowa lampa z żarówkami LED;- moc: 40-50W;- temperatura barwowa: 5400-5500 K;- regulacja natężenia oraz barwy światła;- uchwyt do mocowania telefonu;- średnica min. 18" max 20"- gwarancja: min. 12 miesięcy- Skład zestawu powinien zawierać lampę, uchwyt do telefonu, regulowany statyw (max wysokość 185cm), torbę do przenoszenia lampy, wbudowany dyfuzor |
| 16. | Maska do twarzy typu LED  | 1 zestaw | - Profesjonalna maska LED do twarzy;- Liczba rodzajów emitowanego światła: 7 kolorów;- Pobór mocy: 10-15W- Napięcie: 220-230V- Częstotliwość: 50-60Hz- Żywotność diod: minimum 100000 godzin- Maksymalna moc jednej diody: co najmniej 40mW- Skład zestawu powinien zawierać: urządzenie maska LED, moduł sterujący, zasilacz i przewód zasilający moduł sterujący, elastyczną opaskę przypinaną do maski |
| 17. | Przenośna lampa do diagnozowania skóry | 1 zestaw | - Lama do diagnozowania skóry emitująca długofalowe promieniowanie ultrafioletowe (UV) typu światło Wooda- Minimalna ilość świetlówek w lampie: 4- Łączna moc: 15-20 W- Gwarancja min. 12 miesięcy |
| 18. | Przyrząd dla procedury czyszczenia ultradźwiękowego (peeling kawitacyjny) | 1 | - Cyfrowy aparat do profesjonalnych zabiegów wykorzystujących technologię ultradźwiękową wraz z kablem zasilającym;- Wymagana funkcja przyrządu: usuwanie powierzchownej warstwy zrogowaciałego nabłonka i zawartości kanały w gruczołów łojowych i gruczołów potowych za pomocą ultradźwięku- częstotliwość fali ultradźwiękowej: 28 kHz;- zasilanie: 220V;- Max moc w zakresie 10-15 W- Gwarancja: min 24 miesiące - Minimalne wymiary urządzenia: 30x29x13cm |
| 19. | Głowica Ciepło-Zimno  | 1 | - Zasilanie: 220/230V-Max moc w zakresie 10-15 W- Temperatura: minimalna 10-15 st.C, maksymalna 34-39 st.C |
| 20. | Frezarka do manicure oraz pedicure | 1 | - Wymagane funkcje urządzenia: do pracy przy manicure (obróbka paznokci, tipsy, żel, zdobienia) oraz pedicure;- głowica z silnikiem wykonana w technologii wielołożyskowej;- płynna regulacja obrotów do minimum 30 000 obrotów/minutę- powinien zawierać przełącznik zmiany kierunku obrotów;- urządzenie powinno umożliwiać automatyczną regulację obrotów, ochronę przed przegrzaniem, - Max moc: min. 90 W |
| 21. | Urządzenie do Elektrostymulacji | 1 zestaw | - elektrostymulator typu EMS stymulujący nerwy i mięśnie;- Minimalne parametry techniczne: Max moc 40 W; częstotliwość prądu impulsowego: 100Hz, 125Hz, 200Hz, 500Hz; amplituda szerokości impulsy: 2mA/4us; czas stymulacji/przerwy: 500ms/200ms- urządzenie powinno posiadać min. 8 wbudowanych programów (gotowych wzorców parametrów stymulacji do konkretnych rodzajów terapii)- Zestaw powinien zawierać: urządzenie główne, przewody elektrod, elektrody na biust (min. 2szt), elektrody do ciała (min. 20szt), samoprzylepne elektrody na twarz (min. 2szt), przewód zasilający, zestaw pasów do montażu elektrod, bezpiecznik- gwarancja min. 12 miesięcy |