

## Rozeznanie rynku

Zwracam się z prośbą o przesłanie informacji cenowych i technicznych na dostawę Lasera medycznego - liczba 1 szt.  
o parametrach najbardziej zbliżonych do niżej podanych:

1.	Funkcjonalność podstawowa	<p>Praca na tkance łącznej zapewniająca redukcję co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- cellulitu, tłuszczu, luźnej skóry, obrzęków limfatycznych, blizn, zaporć, sztywności mięśni, zapalenia ścięgien, objawów starzenia się skóry.</li></ul> <p>Zapewnia wykonywania masażu na całym ciele, twarzy i biuście.</p>
2.	Zastosowana technologia	<p>Przynajmniej jedna z głowic zapewnia stymulację multi mikropęcherzykową na poziomie tkanki łącznej w połączeniu z dwoma źródłami światła:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- światłem LED – długość fali 650 nm, maksymalna moc 50mW</li><li>- laserem diodowym – długość fali 915 nm, maksymalna moc 1W</li></ul> <p>Zapewnia osobne i jednoczesne działanie światła LED i lasera.</p> <p>Maksymalna moc podciśnienia: 900 mbar</p>
3.	Głowice zabiegowe	<ul style="list-style-type: none"><li>- min 6 głowic zabiegowych</li><li>- niezależne</li><li>- zmotoryzowane,</li><li>- wyposażone w LED i laser</li><li>- zawierają mikrostimulatory, które za pomocą licznych otworów zasysają tkankę w wielu miejscach jednocześnie,</li><li>- poza komorą główną tworzą dwa dodatkowe obwody stymulacji powodując rozkład bodźca na trzy obszary.</li></ul>

**znak sprawy**

4.	Rodzaje głowic	<p>Głowica z 3,5 calowym ekranem, przeznaczona do stymulacji na głęboko zlokalizowanych złogach tłuszczu.</p> <p>Zapewnia do 15 600 mikrostymulacji na minutę.</p> <p>Podwójna Głowica przeznaczona do pracy oburącz i przeprowadzenia masażu symetrycznego.</p> <p>Zapewnia do 21 600 mikrostymulacji na minutę.</p> <p>Podwójna Głowica mini przeznaczona do pracy na małych lub trudno dostępnych miejscach.</p> <p>Zapewnia do 14 400 mikrostymulacji na minutę.</p> <p>Zestaw 6 mikro głowic przeznaczonych do pracy na najmniejszych i wrażliwych obszarach.</p> <p>Zapewnia do 13 200 mikrostymulacji na minutę.</p>
5.	Programy zabiegowe i ich funkcjonalności	<p>Minimum 18-ście programów kosmetycznych na ciało, zapewniających m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- redukcje cellulitu,</li><li>- modelowania sylwetki,</li><li>- redukcję głęboko zlokalizowanych złogów tłuszczu,</li><li>- ujędrnianie skóry,</li><li>- drenaż limfatyczny</li><li>- zabiegi relaksacyjne</li></ul> <p>Co najmniej 6 programów kosmetycznych na twarz, zapewniających m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- lifting twarzy,</li><li>-poprawiające owal twarzy,</li><li>- redukujące złogi tłuszczu na podbródku,</li><li>- redukujących zmarszczki</li><li>- redukujące obrzęki</li><li>- stymulują fibroblasty do syntezy elastyny i kolagenu,</li><li>- poprawiające kontur ust,</li><li>- ujędrniająco skórę,</li><li>-poprawiające koloryt skóry.</li></ul>

**znak sprawy**

		<p>Co najmniej 16 programów medycznych, w tym m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- programy dla osób po liposukcji i dla kobiet po mastektomii-leczenie blizn, obrzęków o różnej etiologii</li><li>- program dla kobiet po porodach,</li><li>- program działający wspomagająco przy zaparciach oraz poprawiający perystaltykę jelit. - do pracy na ścięgnach i mięśniach</li><li>- przygotowujące sportowców do zawodów,</li><li>- relaksujące po wysiłku fizycznym,</li><li>- likwidujące stany zapalne ścięgien, a także stosowane przy złamaniach, skręceniach oraz zwichnięciach</li><li>- wspomagające rehabilitację osób po udarach</li></ul>
6.	Wyposażenie	<ul style="list-style-type: none"><li>- 20 kostiumów do zabiegów Bodysuit.</li><li>- 200 ulotek informujących o technologii w języku polskim.</li><li>- 50 kart pacjenta pozwalających na prowadzenie profesjonalnej dokumentacji zabiegowej.</li><li>- Okulary zabiegowe</li><li>- Profesjonalna plansza fotopomiaru na Rollupie 80x200cm</li><li>- Ramka 10' LCD wraz z pendrivem do prezentacji efektów zabiegowych</li><li>- Waga MiBody + komplet 50 sztuk zaleceń pozabiegowych</li><li>- Zestaw zapasowych uszczelek i filtrów (4 filtry i po komplecie uszczelek do każdej z głowic).</li></ul>
7.	Wyrób medyczny	Wymagane
8.	Certyfikat FDA	Wymagane

**znak sprawy**

Termin składania informacji cenowych i technicznych: 21-11-2024 godz. 12.00

Adres składania informacji cenowych i technicznych: aam@wum.edu.pl

Osoba do kontaktu: Joanna Zimniak , tel. 22 57 20 665