

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

UNIT STOMATOLOGICZNY TYP B – 1 SZT.

L.p.	Opis wymagań
1	Unit stomatologiczny stacjonarny bez fotela
2	STOLIK LEKARZA:
2.1	5-narzędziowy z górnym prowadzeniem rękawów
2.2	panel sterowania z klawiaturą i wyświetlaczem cyfrowym
2.3	dmuchawka 3-funkcyjna prosta ze zdejmowaną osłoną zewnętrzną do sterylizacji w autoklawie
2.4	tor turbiny z rękawem turbinowym typu Midwest ze światłem
2.5	tor mikrosilnika z rękawem mikrosilnika ze światłem
2.6	mikrosilnik elektryczny bezszczotkowy z oświetleniem LED i możliwością zmiany barwy światła na światło barwy niebieskiej (pozwalający na odróżnienie materiału o odmiennej fluorescencji do precyzyjnego oświetlenia i odróżnienia naturalnego szkliwa i sztucznego wypełnienia)
2.7	skaler ultradźwiękowy: - wyposażony w zestaw min. 3 tipów - wyposażony w dedykowany klucz do przykręcania tipów - skaler do zabudowy z rękawem - pracujący w standardzie EMS
2.8	lampa polimeryzacyjna LED: 1) min. trzy tryby pracy: - ciągły - pulsacyjny - narastający 2) każdy z trybów w trzech przedziałach pracy do wyboru
2.9	podkładka silikonowa pod narzędzia z możliwością sterylizacji w autoklawie
2.10	tacka ze stali nierdzewnej na obrotowym ramieniu pod stolikiem lekarza
2.11	zdejmowana osłona uchwytu stolika lekarza z możliwością sterylizacji w autoklawie
2.12	hamulec mechaniczny ramienia pantograficznego stolika lekarza
2.13	regulacja wody do chłodzenia oddzielnie do każdej końcówki
2.14	PANEL STEROWANIA Z FUNKCJAMI DOSTĘPNYMI ZE STOLIKA:
2.14.1	funkcja wyboru rodzaju chłodzenia w narzędziach: - tylko powietrze, - tylko woda, - spray
2.14.2	funkcja włączenia/wyłączenia chłodzenia narzędzi
2.14.3	funkcja włączenia/wyłączenia oświetlenia narzędzi światłem
2.14.4	regulacja ilości obrotów mikrosilnika
2.14.5	funkcja włączenia/wyłączenia lampy oświetleniowej

2.14.6	funkcja zmiany trybu pracy sterownika nożnego: ON/OFF lub płynna regulacja dla mikrosilnika i skalera
2.14.7	napełnianie kubka wodą
2.14.8	opłukiwanie misy spluwaczki
2.14.9	funkcja włączenia/wyłączenia negatostkopu zdjęć RTG
2.14.10	funkcja skonfigurowania min. 4 programów pracy narzędzi i ustawień pozycji fotela dla min. 2 operatorów / lekarzy
3	BLOK SPLUWACZKI:
3.1	montowany do podłoża
3.2	ramię asysty obrotowe z klawiaturą sterowania napełnianiem wody do kubka i opłukiwaniem misy spluwaczki
3.3	ssak chirurgiczny cienki rękaw
3.4	ssak chirurgiczny gruby rękaw
3.5	dmuchawka 3 funkcyjna kątowna ze zdejmowaną osłoną zewnętrzną do sterylizacji w autoklawie
3.6	unit wyposażony w system ssący współpracujący z pompą mokrą
3.7	zamontowane filtry wstępne rękawów ssaka, oddzielny filtr do każdego rękawa
3.8	zamontowane zawory selekcyjne rękawów ssaka, oddzielny zawór dla każdego rękawa
3.9	obrotowe ramię misy spluwaczki w zakresie min. 0 -135°
3.10	misa spluwaczki ceramiczna łatwo demontowalna z sitkiem wstępnym
3.11	zamknięty układ wody destylowanej do chłodzenia narzędzi na stoliku lekarza i panelu asysty (dmuchawo – strzykawka)
3.12	zamknięty układ wody destylowanej do chłodzenia narzędzi - pojemnik zamontowany wewnątrz bloku spluwaczki, z zewnętrznym uzupełnianiem, bez konieczności wyłączania unitu i automatycznym odpowietrzeniem układu
3.13	zawór spluwaczkowy umożliwiający podłączenie odpływu z misy spluwaczki i rękawów ssących unitu do mokrej pompy ssącej z separatorem amalgamatu
4	LAMPA OŚWIETLENIOWA LED
4.1	uruchamianie lampy: - bezdotykowo (sensor przy głowicy) - z panelu lekarza - ze sterownika nożnego
4.2	natężenie światła od 5 500 do 26 000 luksów, możliwość pracy na co najmniej dwóch poziomach natężenia światła lampy
4.3	temperatura barwowa 3 700 – 4000 K
4.4	ustawienie pracy w trzech płaszczyznach

4.5	zdemowane uchwyty głowicy lampy z możliwością sterylizacji w autoklawie
5	STEROWNIK NOŻNY
5.1	wychylana dźwignia z możliwością wyboru pracy narzędzi z chłodzeniem lub bez chłodzenia
5.2	Uruchamianie pracy końcówek
5.3	przedmuch „chipblower”
5.4	płynna regulacja: - obrotów mikrosilnika - mocy skalera
5.5	włączanie/ wyłączanie chłodzenia w końcówkach
5.6	włączanie /wyłączanie lampy oświetleniowej
5.7	uchwyt do przenoszenia sterownika z funkcją wyłącznika bezpieczeństwa najazdowego

Oświadczamy, że oferowany przedmiot zamówienia, o powyżej wyspecyfikowanych parametrach, jest kompletny i po zainstalowaniu będzie gotowy do pracy zgodnie z jego przeznaczeniem.