

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Dostawa wraz z montażem wielostanowiskowego klinicznego systemu ssącego wraz z separatorem kondensatu dla Uniwersyteckiego Centrum Stomatologii Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach sp. z o.o. w Bytomiu przy placu Akademickim 17”.

***ILOŚĆ UNITÓW STOMATOLOGICZNYCH: 60 SZT Z MOŻLIWOŚCIĄ ZWIĘKSZENIA DO 80 SZT**

I. Parametry techniczne zestawu	
1. Wielostanowiskowa pompa ssąca (sucha) do obsługi 60 szt unitów - z możliwością rozbudowy do obsługi 80 szt unitów	Nazwa..... Typ/model.....
2. Separator kondensatu	Typ/Model.....
1. System ssący	
Wyrób medyczny klasy IIa, zgodnie z dyrektywą MDR 2017/745; EN 60335	tak/nie
System ssący z 4 dmuchawami bocznokanałowymi sterowanymi czujnikami	tak/nie
2 poziomy z 4 silnikami ssącymi	tak/nie
<u>Silniki włączane sekwencyjnie w zależności od poziomu podciśnienia</u>	tak/nie
<u>Dla maks. 40/70 operatorów jednocześnie</u>	tak/nie
<u>Dla maks. 50/80 stanowisk pracy z 60% współczynnikiem jednoczesności</u>	tak/nie
Zintegrowany filtr bakteryjny zgodny z normą EN 1822-1 klasa Hepa H14	tak/nie
Kompatybilny z siecią - można monitorować za pomocą aplikacji typu VistaSoft Monitor	tak/nie
Przyłącze próżniowe: 2x Ø110mm	tak/nie
Przyłącze powietrza wylotowego: 2x Ø110mm	tak/nie
Ciśnienie robocze: -160 mbar do -180 mbar (ciśnienie względne)	tak/nie
Przepływ przy ciśnieniu roboczym: do 9000 l/min / 12000 l/min	tak/nie
Przepływ przy 0 mbar: 14000 l/min / 18000 l/min	tak/nie
Wymiary maksym. wys. 180 x szer. 130 x gł. 130	tak/nie
Napięcie: 400 V 3~	tak/nie
Częstotliwość: 50/60 Hz	tak/nie
Pobór mocy: 18,9/23,4 (A)	tak/nie
Poziom hałasu bez osłony dźwiękochłonnej: 74/76 db(A)**	tak/nie
Poziom hałasu z osłoną dźwiękochłonną: 61/62 db(A)**	tak/nie
2. Separator kondensatu do suchych systemów ssących z pompą kondensatu w zestawie	tak/nie
II. Okres gwarancji: min. 36 miesięcy	m-cy
III. Termin realizacji: 60 dni od podpisania umowy	tak/nie
IV. Warunki realizacji:	
- Montaż pomp należy wykonać w pomieszczeniu kompresorowni w miejscu dotychczasowej lokalizacji systemu ssącego o powierzchni nie większej niż: wymiary (cm): szer. 130 x gł. 130 z wejściem do pomieszczenia o wymiarach światła drzwi 80*210,	

- Przed montażem należy zdemontować istniejące pompy ssące,
- Montaż należy przeprowadzić zgodnie z sztuką budowlaną oraz z obowiązującymi przepisami prawa, w tym także w zakresie BHP,
- Montaż nie może zakłócać procesu udzielania świadczeń zdrowotnych, Wykonawca dokona montażu w dni robocze w godzinach między 8:00 a 18:00 - po uprzednim ustaleniu ich terminu z Zamawiającym, w pozostałym czasie bez ograniczeń. Istnieje możliwość wykonywania montażu w godzinach nocnych oraz w dniach wolnych od pracy w terminach uzgodnionych z Zamawiającym.