

Opis parametru wymaganego	Spełnia tak/nie
<p>Dostawa, montaż i uruchomienie : Stacja Powietrza medycznego o wydajności dobranej dla potrzeb starej części Szpitala, realizowanej inwestycji rozbudowy Szpitala oraz realizowanej inwestycji rozbudowy o SOR – Wyrób Medyczny klasy II – załączyć odpowiednią deklarację zgodności dla wyrobu medycznego opisującą w swym przedmiocie Stację powietrza medycznego Urządzenie gotowe do pracy bez dodatkowych nakładów.</p>	
<p>Budowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> -3 sprężarki śrubowe, 70dB max - Moc silnika do max 3x11kW - 2 zbiorniki obustronnie cynkowane o pojemności dobranej do wydajności źródeł, z kompletem zaworów, automatycznym odwodnieniem, zaworem bezpieczeństwa. - 2 x osuszacz adsorpcyjny linią filtrów wstępnych RA 0,1 RB 0,01 i filtrów końcowych CA, RF0 0,01 oraz filtrów sterylnych - 1 x podwójny węzeł redukcyjny z reduktorami o wydajności minimum 120m³/h każdy, awaryjnym punktem dostępu, zaworem bezpieczeństwa @6,5bar, punktem poboru próbek, analogowym czujnikiem ciśnienia. - 1x separator oleju z wody - 1x sterownik nadrzędny 	
<p>Sterownik nadrzędny:</p> <p>Sygnalizatory (monitory) gazów medycznych umieszczone w sterownikach nadrzędnych stacji powietrza generują alarmy dla niskiego i wysokiego ciśnienia zgodnie z zapisami punktu 6.3 normy PN EN 7396-1:2010:</p> <p><i>Stany alarmowe:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - awaria pompy 1,- awaria pompy 2,- awaria pompy 3 - ciśnienie zbyt niskie/wysokie – odczyt z monitora w (bar) -powietrze główny sieciowy zawór zamknięty <p>Sterownik microprocesorowy nadrzędny umożliwia wysyłanie SMS na dowolne numery telefonów informacji o stanach alarmowych</p> <p>Sterownik wyposażony w wyświetlacz ciekłokrystaliczny który umożliwia podgląd: bieżącej wartości ciśnienia, informacji o pracy pomp (pracuje, czeka, awaria), informacje o konieczności serwisu dla każdej pompy oddzielnie, informacje o ilości przepracowanych godzin dla każdej pompy oddzielnie, informacji o długości pracy urządzenia od ostatniego włączenia zasilania)</p> <p>Sterownik umożliwia użytkownikowi wgląd w bieżące parametry urządzenia poprzez stronę WWW. Użytkownik może monitorować pracę stacji z dowolnego urządzenia z dostępem do Internetu z dowolną przeglądarką internetową (IE Google itp.) tj:</p> <ul style="list-style-type: none"> -bieżącą wartość ciśnienia - Stan pracy pomp (pracuje/czeka) - informacje o alarmach - wykresy liniowe, pracy pomp (załącz wyłącz), - informacje o ilości przepracowanych godzin dla każdej pompy oddzielnie, - informacji o długości pracy urządzenia od ostatniego włączenia zasilania 	