

ZAKRES PRAC ZWIĄZANYCH Z PRZENIESIENIEM URZĄDZEŃ GAZÓW MEDYCZNYCH

1. INSTALACJA SPRĘŻONEGO POWIETRZA

Przeniesienie istniejących urządzeń oraz montaż nowych w maszynowni sprężonego powietrza Nowego Budynku Technicznego zgodnie z dokumentacją projektową. W zakres nowych urządzeń przeznaczonych do montażu wchodzi:

- dwie sprężarki powietrza o wyd. min. 256m³/h@13bar, moc max. 30 kW, ciśnienie pracy 13bar,
- dwa zbiorniki sprężonego powietrza o poj. min. 3000l, ciśnienie max. 14 bar,
- dwa osuszacze adsorpcyjne z czujnikiem punktu rosy o wyd. min. 330m³/h@13bar,
- dwa separatory woda-olej.

Uwagi:

- podczas przenoszenia istniejących urządzeń wchodzących w skład maszynowni sprężonego powietrza należy zapewnić ciągłość dostaw tego gazu dla potrzeb pracujących Oddziałów Szpitala,
- **należy dostosować instalację wentylacyjną oraz elektryczną do ilości, rodzaju oraz lokalizacji urządzeń maszynowni sprężonego powietrza,**
- nowe dwie sprężarki powietrza muszą być kompatybilne z istniejącym sterownikiem.

2. INSTALACJA TLENU MEDYCZNEGO

Przeniesienie istniejących urządzeń oraz nowych w pomieszczeniu rozprężalni tlenu Nowego Budynku Technicznego zgodnie z dokumentacją projektową;

- montaż nowej głównej tablicy redukcyjnej tlenu dla zbiornika kriogenicznego wraz z sygnalizatorem i dwoma reduktorami wyjściowymi min. 100m³/h w pomieszczeniu rozprężalni tlenu,
- wykonanie instalacji rurowej z tablicy głównej do sieci szpitalnej zewnętrznej,
- wykonanie instalacji rurowej od Nowego Budynku Technicznego do nowej lokalizacji zbiornika kriogenicznego tlenu,
- przeniesienie kompletnej istniejącej rozprężalni tlenu w budynku technicznym przeznaczonym do rozbiórki do nowej lokalizacji,

UWAGI:

- po uruchomieniu głównego zbiornika kriogenicznego w nowej lokalizacji, połączonego z Nowym Budynkiem Technicznym należy dokonać całkowitego demontażu pozostałych elementów instalacji w starej lokalizacji budynku tlenowni (przeznaczonego do rozbiórki),