

- 1. W jaki sposób regulowana jest temperatura i wilgotność dla poszczególnych sal jeżeli jedna centrala obsługuje kilka sal operacyjnych?**

*W przedmiotowym obiekcie zaprojektowano niezależną centralę klimatyzacyjną na każdy z zespołów operacyjnych (sala operacyjna, przygotowanie lekarzy, przygotowanie pacjenta). Tym samym regulacja parametrów w zakresie wilgotności względnej odbywała się w funkcji nadrzędnego pomieszczenia jakim jest sala operacyjna (w pozostałych pomieszczeniach wilgotność względna wynikowa), natomiast regulacja temperatury w każdym z 3 pom. indywidualnie (korekta temperatury w pomieszczeniach przygotowania lekarzy i pacjenta poprzez nagrzewnice elektryczne strefowe)*

- 2. Czy bezpośrednio w kanał wentylacyjny można zamontować lampy UV-C do sterylizacji powietrza?**

*Technicznie jest to możliwe, lecz nie ma potrzeby w układzie z 3. stopniami filtracji (filtry HEPA w nawiewnikach)*

- 3. Czy oprócz wężła cieplnego było zapasowe źródło?**

*Źródło ciepła realizowane było przez dostawcę ciepła, w jego gestii było zapewnienie rezerwowego źródła ciepła*

- 4. Czy przed blokiem operacyjnym były przewidziane śluzy powietrzne i jakie rozwiązania zostały zastosowane?**

*Oczywiście w układzie technologicznym zostały zaprojektowane i wykonane wentylowane śluzy powietrzne, włączone w układ klimatyzacyjny korytarza czystego.*

- 5. Z badań nad rozprzestrzenianiem się wirusów covid wnika, że bardzo dobrej wentylacji i zwiększania wymian wymagają nie tylko sale operacyjne i zabiegowe ale praktycznie wszystkie pomieszczenia w których przebywają pacjenci i personel - Czy są prowadzone dyskusje na ten temat i ew. prace nad zaleceniami i standardami uwzględniające najnowsze badania nad rozprzestrzenianiem się wirusów w przestrzeniach budynków?**

*Szczegółowych informacji na temat prowadzonych badań nie posiadamy. Uważamy, iż zastosowanie ogólnej wiedzy technicznej, w tym decyzji dotyczących ewentualnej recyrkulacji, układu ciśnień, śluz powietrznych, filtracji pozwala na ograniczenie ryzyka związanego z rozprzestrzenianiem się mikroorganizmów.*

- 6. Jaka była powierzchnia całkowita projektowanego szpitala?**

*~3300 m<sup>2</sup>*