**Załącznik Nr 2a do SWZ**

**KONCEPCJA BLOKU OPERACYJNEGO**

Projekt zakłada powiększenie powierzchni Bloku Operacyjnego o budowę jednego traktu w istniejącym patio a także planuje się dobudować w systemie modułowym pozwalającym na tworzenie różnorodnych układów przestrzennych i funkcjonalnych. Główne założenia projektu zmierzające do poprawy warunków funkcjonowania i dostosowania do obowiązujących przepisów to:

- zaprojektowanie 4-rech sal operacyjnych i 2-ch sal operacyjnych w systemie modułowym w tym jedna dla robotyki z pomieszczeniami przygotowania pacjenta, personelu i instrumentariami,

- zaprojektowanie śluz szatniowych wejściowo – wyjściowych dla personelu,

- zaprojektowanie oddzielnych dróg czystych dla personelu, pacjentów i materiału czystego oraz brudnych dla materiału pooperacyjnego,

- zaprojektowanie śluz dla pacjentów prowadzących z komunikacji ogólnej oraz z SOR-u,

- zaprojektowanie śluz materiałowych czystej i brudnej,

- zaprojektowanie sali wybudzeń oraz pomieszczeń socjalnych dla personelu,

- zaprojektowanie większych magazynów czystych.

Pomieszczenia techniczne dodatkowo zaprojektowane wyłącznie dla potrzeb Bloku Operacyjnego zostaną zlokalizowane na niskim parterze: wentylatornia pod istniejącym nadwieszonym korytarzem w poziomie wysokiego parteru oraz pomieszczenie UPS w nowoprojektowanej rozbudowie o szerokości jednego traktu . W wyniku zaprojektowania dodatkowego traktu poza istniejącymi gabarytami zewnętrznymi uzyska się powierzchnię rezerwową w poziomie niskiego parteru do zagospodarowania na dalszym etapie rozbudowy szpitala z myślą o rozbudowie centralnej Sterylizacji.

Po modernizacji powierzchnia Bloku Operacyjnego zwiększy się do 1.025,05 m2 powierzchni użytkowej.