

Załącznik Nr 20 do SIWZ
INFRASTRUKTURA BUDYNKU
KONSTRUKCJE I STANDARD WYKOŃCZENIA:

Struktura konstrukcyjna budynku na kondygnacji 1, segment B to szkielet o konstrukcji żelbetowej, strop Ackermanna o rozpiętości 6,60 cm, monolityzowany betonem towarowym.

Konstrukcja nośna stropu i stropodachu:

- 1) strop pod szatnią ma konstrukcję gęstożebrową Ackermanna grubości 25cm wykonywanych na budowie w oparciu o pustaki ceramiczne 22x30cm. nośność $\sim 4,50$ [kN/m²],
 - 2) stropodach nad szatnią oparty jest na konstrukcji prefabrykowanej Ackermanna o nośności $\sim 4,50$ kN/m².
- Stropy nie są przystosowane do montażu aparatury diagnostycznej planowanej do zastosowania w pomieszczeniach angiograficznych w zakresie zarówno stawianych na stropie, jak i kotwionych do sufitu.

Ścianki działowe są murowane z cegły dziurawki i pełnej ceramicznej na zaprawie cementowo-wapiennej, tynkowane.

W korytarzach na ciągach ewakuacji zamontowano drzwi PCV, przeszklone i pełne (korytarz dostępu dla pacjentów). W pomieszczeniach szatniowych - drzwi drewniane standardowe o znacznym stopniu zużycia. W pomieszczeniach: ściany i sufity tynkowane i malowane farbami emulsyjnymi, podłogi wykładane wykładziną rulonową PCV starego typu, stolarka drzwiowa drewniana.

W pomieszczeniach WC znajdują się ściany do wysokości 2,0 m obłożone płytkami glazurowanymi, sufity tynkowane i malowane farbą emulsyjną, posadzki z terakoty.

ISTALACJĘ ISTNIEJĄCE:

W pomieszczeniach szatniowych wraz z ich zapleczem istnieją niezbędne instalacje wodno-kanalizacyjne, elektryczne oraz wentylacji grawitacyjnej i mechanicznej nawiewno-wywiewnej. Wszystkie instalacje wymagają modernizacji ze względu na nieodpowiedni stan techniczny, niezgodność z aktualnymi przepisami i normami, zmianą funkcji i układu pomieszczeń oraz wymaganiami zmiany programu użytkowego dla montażu angiografu.

W szczególności stan poszczególnych instalacji przedstawia się następująco:

1. wentylacja - mechaniczna w pomieszczeniu gabinetu, nawiewno - wywiewna oparta o centralę nawiewną (nawiew górą) zasilaną w ciepło z węzła C.O. Wywiew wymuszony wentylatorem dachowym z układem kanałów wentylacyjnych i krętek z poborem powietrza 20% górą, a 80% dołem. Stan techniczny i sprawność instalacji niedostateczna..
2. instalacje elektryczne - istniejące zasilanie i instalacja elektryczna nie spełniają wymogów normowych i wymagają wymiany. Przynależne rozdzielnice do adaptacji i rozbudowy.
3. instalacja grzewcza - podłączona jest do lokalnej kotłowni zdalaczynnej (z możliwością przełączenia awaryjnie do sieci miejskiej c.o). Istniejące grzejniki żebrowe żeliwne należy wymienić na grzejniki panelowe gładkie, higieniczne, atestowane, spełniające wymogi obowiązującego rozporządzenia. Należy wymienić podejścia zapewniając odstęp grzejników od ściany i podłogi umożliwiające dobre warunki dla ich mycia i dezynfekcji (min 10cm).
4. instalacje wodno-kanalizacyjne - istniejące piony instalacji wod.-kan. do adaptacji, a podejścia wymagają przebudowy z dostosowaniem do nowego rozmieszczenia przyborów sanitarnych.

Istniejące pomieszczenia szatniowe przeznaczone na adaptację nie posiadają zabezpieczeń antyradiacyjnych i należy je przebudować po otrzymaniu danych od producenta i wykonaniu obliczeń stałych osłon antyradiacyjnych.