

OPIS TECHNOLOGICZNY

do projektu przebudowy pomieszczeń oddziału ginekologiczno-położniczego

1.0 Dane ewidencyjne:

1.1 OBIEKT : PRZEBUDOWA ODDZIAŁU GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO

1.2 LOKALIZACJA : KOŚCIAN UL. SZPITALNA 7

1.3 INWESTOR : SPZOZ KOŚCIAN UL. SZPITALNA 7

2.0 Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest projekt technologiczny przebudowy oddziału szpitalnego ginekologiczno-położniczego. Placówka świadczy usługi finansowane przez Narodowy Fundusz Zdrowia. Na placówkę składają się: pokoje chorych z łazienkami, sala operacyjna, sale porodowe gabinety zabiegowe, pomieszczenia towarzyszące: sanitariaty, pokoje lekarzy, pielęgniarek.

3.0 Schemat funkcjonalny :

- Szpital posiada centralną izbę przyjęć połączoną z oddziałem ratownictwa i działem przyjęć posiadającą hol wejściowy ogólnodostępny z zespołem sanitariatów dla osób przychodzących oraz z podjazdem dla osób niepełnosprawnych.
- Oddział ginekologiczno-położniczy posiada sale chorych, sale porodowe, zaplecze lekarskie, pielęgniarskie i higieniczne, świetlice. W przyziemiu istniejąca sala operacyjna. Na piętrze zaprojektowano salę do porodów rozwiązywanych przez cesarskie cięcie.
- Zaplecze kuchenne - dystrybucja posiłków dostarczanych z zewnątrz, tzn. nie przewiduje się kuchni na terenie szpitala.
- Nie przewiduje się centralnej sterylizatorni – zleca się te prace firmą zewnętrzną.
- Pomieszczenia socjalne personelu (szatnie, umywalnie) – istniejące w piwnicach – połączonych z przebudowywanym oddziałem.
- Główne prace dotyczące utrzymania czystości i porządku na oddziałach zleca się firmie zewnętrznej.

4.0 Zatrudnienie:

- oddział ginekologiczno-położniczy – ilość osób wg potrzeb
 - lekarze
 - pielęgniarki
 - sekretarka medyczna
 - salowe

5.0 Wentylacja :

- wg odrębnego opracowania – projekt instalacji mechanicznej i klimatyzacji wykonanej przez firmę MUTON).

Krotność wymian powietrza na godzinę:

Pokoje chorych	3 wym/h
WC	50 m3/oczko x

Pomieszczenia socjalne	20 m ³ / x m-ce pers
Sala porodów rozwiązywanych przez cesarskie cięcie	klimatyzacja

6.0 Instalacja i urządzenia elektryczne:

We wszystkich pomieszczeniach przewidzieć należy instalację oświetleniową elektryczną. Natężenie światła należy przyjmować w wielkości:

Pomieszczenia pobytu pacjentów	200 lx
Pomieszczenia socjalne	100 lx

7.0 Instalacja ciepłej wody:

Ciepłą wodę należy doprowadzić do wszystkich punktów jej poboru.

Temperatura wody ciepłej winna wynosić od +45 do +50.

8.0 Zapotrzebowanie wody:

Woda przewidziana do użytku w projektowanym obiekcie musi posiadać parametry wody zdatnej do picia. W omawianym obiekcie zakłada się wykorzystanie istniejącego źródła zasilania w wodę z sieci wodociągu.

9.0 Określenie wielkości oraz temperatur pomieszczeń:

W projektowanym obiekcie przewiduje się ogrzewanie z istniejącej kotłowni szpitalnej.

Grzejniki zainstalować nie niżej niż 10 cm od podłogi i nie bliżej niż 10 cm od lica ściany wykończeniowej.

Grzejniki powinny być gładkie, łatwe do czyszczenia.

Temperatura poszczególnych pomieszczeń pawilonu winna odpowiadać wymaganiom norm PN-83/B-03406 „Ogrzewnictwo”

Temperatury ogrzewanych pomieszczeń:

Nr	Nazwa pomieszczenia	Temperatura
1	Pokoje chorych, pokoje zabiegowe, łazienki, pokoje dziennego pobytu, śluzy	+25
2	Pomieszczenie socjalne,	+20
3	Łazienki	+25

10.0 Wytyczne szczegółowego wykończenia pomieszczeń

Standartowe wykończenie pomieszczeń:

Pokoje chorych, punkty pielęgniarskie, dyżurki pielęgniarskie, służby wejściowe, komunikacja,	Ściany i sufit pomalować farbą emulsyjną akrylową, zmywalną, posiadającą atest PZH. W pasie technologicznym (umywalka) ułożyć fartuch ochronny z płytek ceramicznych do wys. 1,6 m i szerokości minimum 0,6 m. Posadzka wykładzina Polyflor - PRESTIGE Pu dopuszczona do stosowania w obiektach służby zdrowia.
Komunikacja	Ściany – do wys. 2,0 m płytki ceramiczne. Sufity pomalować farbą emulsyjną. Posadzka – płytki ceramiczne.
Pokoje lekarzy, pokoje dziennego pobytu,	Ściany – pomalować farbą emulsyjną. Posadzka – wykładzina Polyflor- MISTIQUE – dopuszczona do stosowania w obiektach służby zdrowia.

Uwaga:

- Narożniki ścian należy zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi.
- Cokoły do wysokości 10-15 cm wyłożyć materiałem analogicznym jak posadzka w danym pomieszczeniu. Styki cokołów z posadzką powinny być zaokrąglone.

11.0 Drzwi zewnętrzne:

Drzwi należy zabezpieczyć przed możliwością wstępu gryzoni do wnętrza w związku z czym przewidzieć należy je jako aluminium lub pcv. Skrzydła drzwiowe winny szczelnie przylegać do ościeżnicy.

12.0 Zapotrzebowanie wody:

Woda przewidziana do użytku w projektowanym obiekcie musi posiadać parametry wody zdatnej do picia. W omawianym obiekcie zakłada się wykorzystanie istniejącego źródła zasilania w wodę z sieci wodociągu.

13.0 Ścieki:

Wszystkie ścieki uzyskane z funkcjonowania obiektu odprowadzić należy do istniejącej na terenie działki sieci instalacji kanalizacyjnej. Ilość ścieków należy wyliczyć przyjmując wskaźnik 0,95 ilości wody zużytej dla celów gospodarczych i porządkowych.

14.0 Wysokość kondygnacji:

Odział ginekologiczno-położniczy	330cm
----------------------------------	-------

Uwaga:

Przy wykonywaniu robót budowlanych należy stosować wyroby dopuszczone do obrotu i stosowania w budownictwie. W trakcie realizacji obiektu prowadzić ewidencję użytych do budowy materiałów budowlanych w szczególności lepiszczy, lakierów i farb stosowanych do robót izolacyjnych i wykończeniowych.

Opracowała:

Izabela Wrześniewska

mgr inż. arch.

Nr upr 585/84/LO