

PRACOWNIA PROJEKTOWA ARCH. JANUSZ DUBICKI

60-616 Poznań, Os. Władysława Łokietka 12 H, tel/: 600 887 789, 61 656 4674

77/2017

Umowa:

TECHNOLOGIA MED.

Branża:

P.B-W.

Stadium:

DOKUMENTACJA PROJEKTOWA

SZPITAL WOJEWÓDZKI W POZNANIU

UL. JURASZÓW 7-19 , 60-479 Poznań

Inwestor:

**WYKONANIE KOMPLEKSOWEJ DOKUMENTACJI WIELOBRANŻOWEJ
POMIESZCZEŃ SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO W POZNANIU:**

**CZ. 1, DLA REMONTU BUDYNKU ROTUNDY SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO W POZNANIU,
WRAZ Z MODERNIZACJĄ POMIESZCZEŃ PORADNI OKULISTYCZNEJ, ORAZ PORADNI
OTOLARYNGOLOGICZNEJ**

Zadanie projektowe:

BUDYNEK ROTUNDY SZPITALA WOJEWÓDZKIEGO W POZNANIU

Obiekt:

60-479 POZNAŃ, UL. JURASZÓW 7-19

Treść opracowania:

**PROJEKT TECHNOLOGII MEDYCZNEJ PORADNI
OTOLARYNGOLOGICZNEJ**

KATEGORIA OBIEKTU: VIII, XI

Zawartość teczki:

- I. OPIS TECHNICZNY
- II. RZUT PORADNI

Projektant :

mgr Piotr Złotkowski

TECHNOLOGIA MEDYCZNA

DANE OGÓLNE

Obiekt : Szpital Wojewódzki w Poznaniu - **Poradnia Otolaryngologiczna**

Adres : Szpital Wojewódzki w Poznaniu ul. Juraszów 7/19

Inwestor: Szpital Wojewódzki w Poznaniu, ul. Juraszów 7/19, 60- 479 Poznań

Podstawa opracowania:

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 26 czerwca 2012 r. w sprawie szczegółowych wymagań jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą;
- Dziennik Ustaw nr 75/2002 o warunkach, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;
- Materiały dostarczone przez inwestora;
- Wykonana inwentaryzacja wyposażenia.

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA I OGÓLNY OPIS PROJEKTOWANEJ INWESTYCJI

Przedmiotem opracowania jest wykonanie technologii medycznej dla modernizacji fragmentu budynku Rotundy Szpitala Wojewódzkiego w Poznaniu. Modernizacja dotyczy zespołu Poradni Otolaryngologicznej.

Poradnia otolaryngologiczna znajduje się na poziomie 1 piętra rotundy, w bezpośrednim sąsiedztwie klatki schodowej, dźwigu osobowego i łącznika który prowadzi do głównego budynku szpitalnego.

Budynek jest dwukondygnacyjny, w całości podpiwniczony. Całość budynku Rotundy zajmują poradnie przyszpitalne.

Dokładny opis zakresu modernizacji oraz usytuowania działu znajduje się w części architektonicznej.

2. OGÓLNY OPIS PROJEKTOWANEJ FUNKCJI

Projektowany dział jest skomunikowany z istniejącym budynkiem Szpitala lecz będzie stanowić zamkniętą funkcjonalnie, nieprzechodnią całość.

Poradnia będąca przedmiotem niniejszego opracowania znajdują się na poziomie 1 piętra budynku, w pobliżu klatki schodowej i dźwigu osobowego oraz łącznika do budynku szpitalnego.

Przy projektowaniu przyjęto następujące założenia:

-wszystkie materiały brudne (narzędzia, bielizna, odpady) będą przewożone z pomieszczeń w których zostały wytworzone, wyłącznie w zamkniętych szczelnie pojemnikach;

Komunikacja wewnątrzszpitalna:

Komunikacja wewnętrzna została tak zaprojektowana, aby zespół poradni nie był działem

przechodnim ale równocześnie był dostępny z komunikacji ogólnej.

3. OPIS FUNKCJI POSZCZEGÓLNYCH PORADNI

Poradnia otolaryngologiczna

Zespół pomieszczeń poradni laryngologicznej składa się z 4 pomieszczeń połączonych amfiladowo.

W ich skład będą wchodzić następujące pomieszczenia:

- poradnia laryngologiczna
- gabinet konsultacyjny
- gabinet badań błędnika i słuchu z kabiną ciszy
- pokój opisów

Do pracowni prowadzą dwa wejścia z poczekalni.

Z poradni będą korzystać następujące grupy pacjentów:

- pacjenci do konsultacji i przyjęć
- pacjenci do badań audiometrycznych
- pacjenci do badań błędnika

W poradni będą też wykonywane drobne zabiegi - na fotelu laryngologicznym.

Pomieszczenia dla personelu i pacjentów dla poradni, takie jak węzły sanitarne czy szatnie znajdują się poza granicami opracowania.

PROJEKTOWANE DROGI FUNKCJONALNE

Pacjenci - wchodzi niezależnym wejściem do budynku poradni.

Personel - personel wchodzi poprzez szatnie ogólne znajdujące się poza zakresem opracowania.

Czysta bielizna i wysterylizowane narzędzia będą dostarczane z centralnej sterylizatorni do pomieszczeń poradni.

Narzędzia używane w poszczególnych gabinetach, po zakończeniu pracy będą w odpowiednich szczelnie zamykanych pojemnikach przekazywane do centralnej sterylizatorni.

Bielizna zabiegowa – z założeniem, iż będzie jednorazowa, jest wrzucana do znajdujących się na każdej sali zabiegowej do specjalnych pojemników na odpady medyczne, przeznaczone do spalania.

Odpady medyczne przeznaczone do spalania będą wrzucane do specjalnie do tego celu przeznaczonych pojemników, znajdujących się we wszystkich pokojach zabiegowych. Po zakończeniu pracy należy je szczelnie zamknąć. Czynność należy wykonać w pomieszczeniu, w którym się znajdowały oraz przenieść do pomieszczenia na odpady, znajdującego się poza granicą opracowania. Z pomieszczenia na odpady mają być zabrane przez wyspecjalizowaną w utylizacji

odpadów medycznych firmę na podstawie zawartej przez Inwestora umowy. Zakłada się iż Inwestor posiada opracowany system segregacji, przechowywania

4. WYPOSAŻENIE

W poszczególnych pomieszczeniach poradni zostało podane usytuowanie sprzętu do badań diagnostycznych zarówno istniejące (przyjęte na podstawie wizji lokalnej) jak i projektowane.

Uwzględniono także sprzęt diagnostyczny który inwestor zamierza zakupić w najbliższym czasie.

Spis wyposażenia wraz z podaniem koniecznych mediów jest dołączony do niniejszego opracowania.

Dokonano inwentaryzacji istniejącego wyposażenia, do dalszego użytkowania mogą zostać przekazane następujące urządzenia:

- audiometr typ Orbiter firmy Madsen 922, dwukanałowy ze wzmacniaczem;
- urządzenie do videonystygmografii;
- aparat do kriochirurgii CryoFlex ze zbiornikiem;
- Kalorymetr powietrzny Atmos Varioair;
- fotel do badania, laryngologiczny;
- krzesło obrotowe dla lekarza, tapicerowane;
- kozetka lekarska;

Pozostałe meble i sprzęt diagnostyczny nie powinny być przenoszone ze względu na ich zły stan techniczny oraz brak możliwości dostosowania do nowej aranżacji.

5. WYTTCZNE BUDOWLANO-INSTALACYJNE:

Roboty ogólnobudowlane:

Wszystkie projektowane pomieszczenia muszą spełniać wymogi określone w Dzienniku Ustaw, dotyczącego szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pod względem fachowym i sanitarnym pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą. Pomieszczenia sali zabiegowej powinny mieć specjalne wykładziny powłokowe, a zastosowane posadzki maja być zmywalne i elektroprzewodzące.

Dokładne wytyczne co do rodzaju rozwiązań budowlanych i sanitarnych zostały podane w części architektonicznej oraz w częściach branżowych.

Dodatkowo ze względu na specyfikę obiektu przewiduje się:

- wszystkie zastosowane materiały będą posiadać atesty dopuszczające ich stosowanie w obiektach służby zdrowia,
- wszystkie łączenia ściany z podłogą powinny być wyoblone, tak aby umożliwić utrzymanie w czystości,

- w całym obiekcie nie dopuszcza się progów ani różnic poziomów;
- baterie w umywalkach wyposażone w mieszacz, zabezpieczający przed przypadkowym poparzeniem, w pomieszczeniach zabiegowych należy zamontować baterie bezdotykowe.
- przy umywalkach przeznaczonych dla personelu należy zamontować dozowniki przeznaczone na płyn dezynfekcyjny, dozowniki na mydło i pojemniki na ręczniki papierowe;

Instalacja wod- kan:

W pomieszczeniach zabiegowych należy zamontować baterie umożliwiające korzystanie z nich bez użycia dłoni, np. łokciowe lub na podczerwień.

Instalacja c.o.

Grzejniki powinny posiadać atest dla służby zdrowia. Proponuje się założenie na grzejnikach zaworów termostatycznych.

Wentylacja mechaniczna i klimatyzacja:

Cały budynek jest wyposażony w układ wentylacji grawitacyjnej i i nawietrzaki w oknach. W sali zabiegowej sugeruje się wykonanie dodatkowego chłodzenia pomieszczenia.

Instalacje elektryczne:

Przewidziano wszystkie wymagane przepisami instalacje dla tego typu zespołów pomieszczeń, zaprojektowano także inne instalacje specjalistyczne, uzgodnione z użytkownikiem, jak instalacje dostępu i instalacji komputerowej.

Wszystkie instalacje powinny być kryte.