

Usługi Projektowo- Kosztorysowe Longin Kosikowski
Os. Szarych Szeregów 2/51, 63 – 700 Krotoszyn

PROJEKT

UTWORZENIE WĘZŁA SANITARNEGO PRZY SALI DWUŁÓŻKOWEJ ODDZIAŁU ORTOPEDYCZNEGO

Obiekt: SZPITAL POWIATOWY przy ul. Mickiewicza 21 w Krotoszynie

**Inwestor: SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ W
KROTOSZYNIE ul. Młyńska 2, 63 – 700 Krotoszyn
zlecenie z dnia 25.09.2017 r.**

Projektował	ImięiNazwisko, adres	Nruprawnień	Podpis, data
	inż. Longin Kosikowski Os. Szarych Szeregów 2/51 63-700 Krotoszyn	UAN.7342-61/92	

ZAKRES OBJĘTY DOKUMENTACJĄ :

1. Strona tytułowa
2. Spis zawartości
 - a. opis techniczny z zakresem robót
 - b. część rysunkowa
 - projekt rzutu I piętra oddziału ortopedycznego
 - projekt węzła sanitarnego
3. kosztorys inwestorski
4. kosztorys ślepy z przedmiarem robót

Opis techniczny

1.0. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest wydzielenie z części magazynowej powierzchni na utworzenie węzła sanitarnego dla potrzeb oddziału ortopedycznego w budynku „A” Szpitala Powiatowego przy ul. Mickiewicza 21 w Krotoszynie.

2.0. Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora – Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Krotoszynie ul. Młyńska 2, 63-700 Krotoszyn
zlecenie z dnia 25.09.2017 r.
- wizja lokalna
- uzgodnienia z Inwestorem.

3.0. Opis techniczny wraz zakresem robót

Z pomieszczenia magazynowego znajdującego się na oddziale chirurgicznym, zostanie wydzielona powierzchnia na utworzenie węzła sanitarnego dla sali dwułożkowej oddziału ortopedycznego.

Pomieszczenie magazynowe o powierzchni 8,86m² zostanie podzielone na magazyn i węzeł sanitarny. Istniejące dwie sale ortopedyczne dwułożkowa i czterołożkowa w budynku „C” korzystały z jednego węzła sanitarnego. Dlatego zaistniała konieczność utworzenia dodatkowego węzła sanitarnego przy sali dwułożkowej.

W ścianie przylegającej do sali dwułożkowej między budynkiem „C”, a budynkiem „A” należy wykuć otwór drzwiowy umożliwiający wejście do magazynu oddziału chirurgicznego, z którego zostanie wygospodarowana powierzchnia na utworzenie węzła sanitarnego. Nad wykutym otworem drzwiowym należy założyć nadproże wykonane z dwuteownika 3 I PN140, skręcone śrubami 4 x M12. Pomieszczenie magazynowe zostanie przedzielone ścianką z płyty gipsowo-kartonowej wraz z izolacją akustyczną w sposób, który będzie spełniał warunki węzła sanitarnego dla osób niepełnosprawnych. W części wydzielonej pod węzeł sanitarny przewidziany jest następujący zakres robót tj. wymiana podłogi zastępując posadzką betonową, zamurowanie wnęki, skucie tynków i ponowne ich położenie, wykonanie izolacji wodoszczelnej. Wykonanie instalacji wodno-kanalizacyjnej wraz z podejściem pod umywalkę, muszlę ustępową i baterię natryskową. Dokonać odpowietrzenia pionu kanalizacyjnego z montażem zaworu napowietrzającego z wyprowadzeniem ponad dach. Odpływ kanalizacyjny z węzła należy poprowadzić pod strop do pionu przy pracowni endoskopowej na parterze. Ujęcia wodne należy uzyskać z istniejących pionów przy pracowni endoskopowej na parterze. Położenie wykładziny pcv na posadzce i na ścianach do wysokości 2,10m, wykonanie stropu podwieszonego z termatexu, malowanie ścian i montaż białego osprzętu w tym : montaż brodzika i

kabiny prysznicowej ze szkła bezpiecznego, siedziska w kabinie prysznicowej, muszli ustępowej, umywalki , pochwyty dla niepełnosprawnych przy natrysku, muszli ustępowej i umywalce, lustra oraz uchwyty dla odzieży i ręcznika. W białym osprzęcie należy przewidzieć umywalkę i muszlę ustępową przeznaczoną dla osób niepełnosprawnych.

Ponadto należy zrezygnować z dwóch wejść do obecnego węzła sanitarnego, pozostawiając jedno wejście od strony sali czterołóżkowej. Natomiast drzwi przy węźle od sali dwułóżkowej należy zdemontować i osadzić w wykutym otworze pod nowy węzeł sanitarny. Otwór po demontażu drzwi w węźle należy zamurować, a ścianę wyłożyć wykładziną pcv. Jednocześnie drzwi wejściowe do sali dwułóżkowej należy przełożyć w kierunku przeciwnym do obecnie otwieranych (z otwieraniem na zewnątrz) ze względu na kolizję przy otwieranych drzwiach z nowo powstałym węzłem sanitarnego.

Kanał wentylacyjny należy wykonać z rury stalowej średnicy ϕ 125 mm izolowanej wełną mineralną z odprowadzeniem ponad dach.

Uwagi końcowe

Powyższe opracowanie jest wyliczeniem kosztów związanych z robotami budowlanymi i wykonaniem instalacji wodno-kanalizacyjnej. Nie stanowi kosztów związanych z rozprowadzeniem instalacji elektrycznej i sygnalizacji przyzywowej, która jest w odrębnym opracowaniu.

Roboty budowlane należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania odbioru robót ” i sztuką budowlaną.

opracował