Augustów, dn. 07 lipca 2017 r.

Dotyczy : postępowanie na wykonanie remontu Oddziału Ginekologiczno - Położniczego, dziennej Izby Przyjęć, Poradni Ortopedycznej i Poradni Chirurgicznej numer referencyjny 10/ZP/2017

Odpowiadając na zapytania oferentów Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Augustowie wyjaśnia co następuje:

1. Proszę o podanie specyfikacji urządzeń instalacji przyzywowej?

**Np. instalacja przyzywowa typu Callnet.**

1. Oprawy włączane oddzielnym wyłącznikiem w pomieszczeniach salach chorych – proszę o podanie specyfikacje opraw w salach chorych?

**36 W x 2 oprawa jarzeniowa z kloszem w salach chorych**

1. Jakie oprawy przyjąć do wyceny ledowe czy na świetlówkach T8?

**Świetlówki T8.**

1. Czy w pomieszczeniach z gazami medycznymi mają być panele nadłóżkowe?

**Tak w salach nr 5 , 15, 10.**

1. Czy panele nadłóżkowe mają mieć tylko wyprowadzenia gazów medycznych czy też gniazda, oświetlenie , proszę o specyfikacje paneli nadłóżkowych?

**Wyprowadzenia gazów medycznych, gniazda, oświetlenie. Panele nadłóżkowe np. INMED , AGMED.**

1. Gniazda gwarantowane mają być zasilone z istniejącej rozdzielni czy trzeba ją zaprojektować?

**Gniazd gwarantowanych nie przewidujemy**.

1. Czy w zadaniu jest wymiana wlz do instalacji gwarantowanej i podstawowej, proszę o sprecyzowanie odległości między rozdzielnią główną a projektowanymi rozdzielniami?

**Wymiana wlz tylko do instalacji podstawowej na oddziale ginekologicznym ok. 10 mb , izba przyjęć przyjęć ok. 40 mb. Poradnie - rozbudowanie rozdzielni przy POZ w celu podłączenia przewodów z poradni kładzionych w suficie podwieszanym przy POZ w pomieszczeniach poradni przewody układane pod tynkiem w bruzdach.**

1. Czy gniazda gwarantowane mają być zabezpieczone UPS, jeżeli tak to jakiej mocy UPS?

**Gniazd gwarantowanych nie przewidujemy**.

1. Pomieszczenie 10 sala zabiegowa i pokoje porodów 20 i 21 według wymogów powinny być zasilone przez transformator bezpieczeństwa i Zintegrowany system kontroli sieci IT. Czy ten system jest wykonany? Jeżeli nie to czy trzeba go wykonać? To samo dotyczy się pomieszczeń w przechodni pokoje zabiegowe 8i9.

**Brak jest systemu na remontowanym odcinku . prosimy o podłączenie do nowego transformatora bezpieczeństwa i Zintegrowanego systemu kontroli sieci IT sali nr. 10**

1. Czy w pomieszczeniach zabiegowych i pokojach porodów doprowadzić zasilanie pod lampę UV?

**W pomieszczeniach nie będzie lamp UV**

1. W jakich pomieszczeniach mają być zamontowane gniazda telefoniczne?

**W pomieszczeniu dyżurki pielęgniarskiej położnych i w dyżurce pielęgniarek noworodków**

1. Czy należy zaprojektować i wykonać oświetlenie ewakuacyjne?

**Pozostawić istniejące**

1. Czy w salach zabiegowych i porodowych zastosować oprawy medyczne IP65?

**Tak**

**Należy zaprojektować również elektryczny wyłącznik ppoż przy skrzynkach rozdzielczych prądu szt. 3**

**Uwaga**

Zasilanie w energie elektryczną przewiduje się wykonać z istniejących, najbliżej usytuowanych rozdzielnic piętrowych w korytarzach głównych, Dla wyprowadzenia obwodów należy zabudować w w/w rozdzielnicach jednobiegunowe rozłączniki izolacyjne z bezpiecznikami np. typu R301 25A/gG. Od zabudowanych rozłączników należy ułożyć przewody YDYżo 3x6mm2 w przestrzeniach międzysufitowych w korytarzach oraz pod tynkiem na podejściach do rozdzielnic. Podstawowym rodzajem oświetlenia zastosowanym w budynku jest oświetlenie świetlówkowe. Zawiesia opraw montować do stropu głównego. Należy pamiętać o pozostawieniu zapasu przewodów niezbędnego do podłączenia opraw. Wszystkie oprawy oświetleniowe zamawiać z indywidualną kompensacją mocy biernej.

Ochrona od porażeń będzie zapewniona przez dostatecznie szybkie wyłączenie uszkodzonego obwodu wszystkich mas metalowych i konstrukcji budynku. Zapewni to zastosowanie w instalacji wyłączników instalacyjnych nadmiarowoprądowych w połączeniu z wyłącznikami różnicowo-prądowymi o prądzie różnicowym 30mA.

Tablice bezpiecznikowe zaprojektowano na wyłącznikach serii S-301, które należy instalować na listwach TH na konstrukcji .   
W tablicy na oddziale ginekologicznym należy przewidzieć szynę wyrównawczą, oraz transformator ochronny. Dla zabezpieczenia szczególnej troski o pacjenta należy zaprojektować system zapewniający najwyższy stopień bezpieczeństwa i kontroli zasilania, z kontrolą stanu izolacji.   
Wyposażenie w instalacje elektryczne.  
W związku z modernizacja i zmianą funkcji pomieszczeń należy wymienić instalację oświetleniową, gniazd wtykowych, oraz doprowadzić nowe zasilanie. Całość instalacji elektrycznej wykonać pod tynkiem w bruzdach.