**vvZAŁĄCZNIK NR 1 DO SWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia zadania pn. OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ ORAZ WYKONANIE NA JEJ PODSTAWIE MODERNIZACJI I DOPOSAŻENIA SZPITALNEGO ODDZIAŁU RATUNKOWEGO W ZESPOLE OPIEKI ZDROWOTNEJ „SZPITALA POWIATOWEGO” W SOCHACZEWIE W FORMULE „ZAPROJEKTUJ-WYBUDUJ-WYPOSAŻ”**

**Cel zadania:**

Poprawa dostępności oraz jakości udzielanych świadczeń zdrowotnych w obszarze szpitalnego oddziału ratunkowego poprzez zwiększenie efektywności funkcjonowania systemu ratownictwa medycznego, w tym skuteczności udzielania świadczeń ratowniczych. Powyższy cel główny osiągnięty zostanie poprzez modernizację oraz doposażenie istniejącego SOR oraz modernizację, przebudowę funkcjonującego w szpitalu SOR.

**Lokalizacja:**

Sochaczew, 96-500, ul. Batalionów Chłopskich 3/7; nr ewid. działki 81/4, 89/4, obręb 0006 Rozlazłów, jedn. ewid.142801\_1Sochaczew

**Lokalizacja w obrębie obiektu:**

kondygnacja PARTERU istniejący oddział SOR zlokalizowany w części budynku BUDYNKU A i części budynku D oraz kondygnacja I PIĘTRO wskazana część budynku D, znajdujące się w obrębie zespołu budynków Zespołu Opieki Zdrowotnej ”Szpitala Powiatowego” w Sochaczewie, Sochaczewie 96-500, ul. Batalionów Chłopskich 3/7,

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:**

1. PROJEKTY I PROCEDURY ADMINISTRACYJNE DOTYCZĄCE ZAKRESU INWESTYCJI,
2. ZAKRES INWESTYCJI:

Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w Sochaczewie

1. DOPOSAŻENIE SOR W SPRZĘT MEDYCZNY
2. DOPOSAŻENIE INFORMATYCZNE SOR

**1. PROJEKTY I PROCEDURY ADMINISTRACYJNE DOTYCZĄCE ZAKRESU INWESTYCJI:**

1. inwentaryzacja obiektu budowlanego w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia procesu inwestycyjnego,
2. projekt koncepcyjny, podlegający zatwierdzeniu przez Zamawiającego, w tym realne ze względu na założenie ciągłości funkcjonowania SOR etapowania inwestycji, zakres wymagany,
3. projekt budowlany w zakresie zgodnym z obowiązującymi przepisami, wraz z niezbędnymi uzgodnieniami i opiniami, zakres wymagany,
4. uzyskanie decyzji o zatwierdzeniu projektu budowanego i udzieleniu pozwolenia na budowę (ostateczną), albo zgłoszenia robót budowlanych nie wymagających pozwolenia na budowę,
5. przeprowadzenie procedury rozpoczęcia prac budowlanych,
6. bieżące prowadzenie budowy oraz dokumentacji budowy,
7. procedury zakończenia prac budowlanych, zakres wymagany,
8. uzyskanie dokumentów umożliwiających użytkowanie obiektu budowlanego,

uwaga: podane zakresy należy ująć odpowiednio o ile są niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia, w zależności od przyjętej przez Wykonawcę specyfiki inwestycji, z wyjątkiem wskazanych zakresów wymaganych, które są obligatoryjne.

Zakres winien obejmować całość przebudowy i być założeniem indywidualnym Wykonawcy. Oferta winna zawierać całość zakresu inwestycyjnego niezależnie od wytycznych.

Założenia indywidualne winny być zweryfikowane przez Wykonawcę w trakcie wizji lokalnej poprzedzającej złożenie oferty a różnice w założeniach nie mogą być podstawą ewentualnych dodatkowych roszczeń umownych. Oferta winna zawierać całość zakresu koniecznego, w tym wymaganego, niezależnie od wskazań Zamawiającego.

Zaznacza się, że zakres wskazany w podpunktach od a) do e) musi dotyczyć całości planowanej inwestycji niezależnie od wprowadzonego przez Zamawiającego podziału inwestycyjnego ze względu na podzielone na lata realizacji 2024 r. i 2025 r. - Środki z Funduszu Medycznego.

oraz

w zakresie niezbędnym nakłada się obowiązek realizacji opracowań projektowych w oparciu o obowiązujące przepisy prawa budowlanego i pokrewne, rozporządzenia wykonawcze, normy budowlane i branżowe, zasady wiedzy technicznej oraz przepisy i wymagania higieniczno-sanitarne, b.h.p. i p.poż. oraz inne a w szczególności:

* Ekspertyza Techniczna dotycząca warunków bezpieczeństwa pożarowego Szpital Powiatowy w Sochaczewie, ul. Batalionów Chłopskich 3/7, 96-500 Sochaczew, Jabłonka, lipiec 2021 r. jako załączniki do postanowienia wydanego przez Mazowiecki Komenda Wojewódzki Państwowej Straży Pożarowej, pieczęć Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie, Wydział Kontrolno-rozpoznawczy, znak: WZ.5595.112.3.2021 r.,
* Postanowienie w zakresie wyrażenia zgody na spełnienie wymagań w zakresie bezpieczeństwa pożarowego w inny sposób, niż to określono w przepisach w przepisach techniczno-budowlanych, z dnia 15.11.2021 r., wydane przez Mazowiecki Komenda Wojewódzki Państwowej Straży Pożarowej, znak: WZ.5595.112.3.2021,
* DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ Warszawa, dnia 30 czerwca 2021 r. Poz. 1182 ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 30 czerwca 2021 r. w sprawie systemu zarządzającego trybami obsługi pacjenta w szpitalnym oddziale ratunkowym,
* DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ Warszawa, dnia 29 czerwca 2023 r. Poz. 1225 OBWIESZCZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 25 maja 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie szpitalnego oddziału ratunkowego,
* DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ Warszawa, dnia 16 lutego 2022 r. Poz. 402 OBWIESZCZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 17 stycznia 2022 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą
* DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ Warszawa, dnia 7 sierpnia 2023 r. Poz. 1541 OBWIESZCZENIE MARSZAŁKA SEJMU RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ z dnia 12 lipca 2023 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o Państwowym Ratownictwie Medycznym,
* DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ Warszawa, dnia 25 października 2012 r. Poz. 1169 Konwencja o prawach osób niepełnosprawnych,

ponadto, zwraca się uwagę, że niezlanie od przytoczonych powyżej dokumentów Wykonawca jest zobligowany do stosowania przepisu, który został znowelizowany w jego aktualnej treści.

**2. ZAKRES INWESTYCJI:**

1. **Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w Sochaczewie:**

**Cel:**

Poprawa dostępności oraz jakości udzielanych świadczeń zdrowotnych w obszarze szpitalnego oddziału ratunkowego poprzez zwiększenie efektywności funkcjonowania systemu ratownictwa medycznego, w tym skuteczności udzielania świadczeń ratowniczych.

**Zakres rzeczowy inwestycji:**

W ramach planowanych prac zakłada się wykonanie przebudowy następujących obszarów: obszaru segregacji medycznej i rejestracji i przyjęcia, obszaru resuscytacyjno-zabiegowego, obszaru wstępnej intensywnej terapii, obszaru terapii natychmiastowej, obszaru obserwacji, obszaru konsultacyjnego, obszaru zaplecza administracyjno-gospodarczego oraz obszaru izolatki dla pacjenta, u którego stwierdzono lub podejrzewa się choroby zakaźne;

przebudowa dotyczy: struktury organizacyjnej i wyodrębnienia poszczególnych obszarów, w tym: przebudowa ścian działowych, przebudowa stref komunikacyjnych, realizacja wewnętrznej stolarki drzwiowej i okiennej, realizacja w poszczególnych obszarach sufitów podwieszonych, realizacja w poszczególnych obszarach posadzek z uwzględnieniem specjalistycznych warstw wykończeniowych, przygotowanie otworów oraz przekuć pod nową infrastrukturę techniczną.

Zakłada się również przebudowę instalacji między innymi: instalację wodną, instalację hydrantową ppoż, instalację kanalizacji sanitarnej, instalację wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, instalację centralnego ogrzewania, instalacji gazów medycznych, instalację elektryczną i teletechniczną.

**PROGRAM FUNKCJONALNY PRZEBUDOWY:**

Zakłada się, że w wyniku przebudowy Szpitalny Oddział Ratunkowy zyska dodatkowe powierzchnie, a jego rozmiar zwiększy się z obecnych około 888 m2 do około 1165 m2.

**PARTER**

**OBSZAR SEGREGACJI MEDYCZNEJ, REJESTRACJI I PRZYJĘĆ:**

- REJESTRACJA

- POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE WYPOSAŻONE DODATKOWO W NATRYSK I WÓZEK-WANNĘ, PRZYSTOSOWANE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

- STANOWISKO DEKONTAMINACJI

- GABINET SEGREGACJI MEDYCZNEJ

- GABINET SEGREGACJI MEDYCZNEJ

- POMIESZCZENIE SOCJALNE PERSONELU

- POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE PERSONELU

- BRUDOWNIK

- MAGAZYN BRUDNEJ BIELIZNY i ODPADÓW

- PRO MORTE

- MAGAZYN CZYSTEJ BIELIZNY

- MAGAZYN SPRZĘTU i APARATURY MEDYCZNEJ

- powierzchnia komunikacyjna w tym POCZEKANIA PACJENTA

**OBSZAR KONSULTACYJNY:**

- GABINET BADAŃ LEKARSKICH

- GABINET BADAŃ LEKARSKICH

- GABINET BADAŃ LEKARSKICH

- powierzchnia komunikacyjna w tym POCZEKANIA PACJENTA

**OBSZAR OBSERWACJI:**

- OBSZAR OBSERWACJI dla OŚMIU STANOWISK

- PUNKT PIELĘGNIARSKI OBSERWACYJNY

- POKÓJ PRZYGOTOWAWCZY PIELĘGNIARSKI

- TYMCZASOWY DEPOZYT UBRAŃ PACJENTA

- powierzchnia komunikacyjna

**OBSZAR IZOLATEK:**

- IZOLATKA

- POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE

- ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA

- IZOLATKA

- POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE

- ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA

**OBSZAR RESUSCYTACYJNO-ZABIEGOWY:**

- OBSZAR RESUSCYTACYJNO-ZABIEGOWY dla DWÓCH STANOWISK

**OBSZAR WSTĘPNEJ INTENSYWNEJ TERAPII:**

- OBSZAR WSTĘPNEJ INTENSYWNEJ TERAPII dla DWÓCH STANOWISK

**OBSZAR TERAPII NATYCHMIASTOWEJ:**

- SALA ZABIEGOWA

- SALA OPATRUNKÓW GIPSOWYCH

**KOMUNIKACJA**:

należy wytworzyć wnęki do czasowego postoju wózków transportowych pacjenta w pozycji leżącej i siedzącej,

w tym, WYMIANA DŹWIGU TRANSPORTOWEGO (WINDY) w obrębie istniejącego obiektu budowlanego:

CEL: uzyskanie komunikacji pionowej pomiędzy dwoma poziomami oraz obszarami SZPITALNEGO ODDZIAŁU RATUNKOWEGO.

WYMAGANIA: Wymiana dźwigu (windy) z zakresie istniejącego szybu windowego, nie przewiduje się przebudowy szybu windowego, wymiana musi nastąpić w obrębie już istniejącego szybu.

Przeznaczanie: osobowy w tym osób niepełnosprawnych, przewozu łóżek szpitalnych, towarowy, należy zastosować kontrolę dostępu umożliwiającą korzystanie z dźwigu tylko personelowi wskazanemu przez Zamawiającego,

Wymiary wewnętrzne szybu: około 280 x 230 cm (wymiar orientacyjny).

Wysokość podnoszenia: około 3,3 m (wymiar orientacyjny).

Ilość przystanków: 2.

Uwaga: przed zamówieniem i montażem dźwigu należy dokonać szczegółowego pomiaru szybu windowego oraz w zakresie budowlanym oraz instalacyjnym dokonać dostosowania do wymagań przepisów oraz wymagań dostarczanego urządzenia.

Typ, typ napędu: do decyzji Wykonawcy, przy założeniu, że parametry dźwigu muszą odpowiadać istniejącym warunkom infrastrukturalnym i budowlanym oraz muszą spełniać warunki wynikające z wskazanej funkcji i lokalizacji dźwigu.

Szerokość drzwi: do decyzji Wykonawcy, przy założeniu, że ich szerokość musi spełniać warunki wynikające z funkcji i lokalizacji dźwigu.

Wymiary kabiny: maksymalne możliwe dla przyjętego przez Wykonawcę rozwiązania, przy jednoczesnym założeniu, że muszą być przystosowane do warunków wynikających z wskazanych funkcji.

Materiał wykończenia kabiny oraz drzwi: odporne na działania środków dezynfekcyjnych, odporne na działania wilgoci, atestowane, dopuszczona do stosowania w obiektach służby zdrowia.

ZAKRES PRAC:

* demontaż i utylizacja istniejącego dźwigu transportowego (windy),
* przygotowanie szybu windowego w zakresie ogólno-budowlanym pod montaż nowego dźwigu transportowego (windy),
* przygotowanie infrastruktury pod montaż nowego dźwigu transportowego (windy),
* montaż nowego dźwigu transportowego (windy), kompletnego pod względem mechanicznym, instalacyjnym oraz wykończeniowym, łącznie z wszystkimi elementami dodatkowymi jak np.: progi, listy/profile zamykające ościeża drzwi, maskownice itp.,
* przygotowanie i przeprowadzenie procedury odbiorowej w zakresie UDT,

uwaga: zakłada się, że prace będą realizowane z rusztowań oraz dźwigów, Zamawiający pozostawia w gestii Wykonawcy sposób wykonywania prac oraz ich technologię,

ZAKRES PRAC DODATKOWYCH:

* w pomieszczeniach istniejących na styku z realizacją inwestycji, w których będą wykonywane prace remontowe ogólno-budowlane oraz instalacyjne, należ przewidzieć konieczność wykonywania prac naprawczych poremontowych, takich np. jak gipsowania, szlifowanie, malowanie itp.
* zabezpieczenie obiektu istniejącego, przed czynnikami związanymi z realizacją inwestycji oraz czynnikami atmosferycznymi,
* wywóz i utylizacja odpadów budowlanych i pobudowlanych oraz socjalnych budowy,

ZAŁOŻENIA OGÓLNE:

Podane wymagania są orientacyjne dające pogląd o zakresie i specyfice inwestycji, należy je traktować jako niezbędne minimum wymagane przez Zamawiającego, a wycena Wykonawcy winna zawierać całkowity zakres jakościowy i ilościowy konieczny do osiągnięcia wskazanego przez Zamawiającego celu.

Wszelkie parametry wyjściowe winny być zweryfikowane przez Wykonawcę w trakcie wizji lokalnej poprzedzającej złożenie oferty a rozbieżności w tym zakresie nie mogą być podstawą ewentualnych dodatkowych roszczeń umownych.

Dostawa i wymiana dźwigu transportowego (windy) winna być założeniem indywidualnym Wykonawcy, Oferta winna zawierać całość zadania inwestycyjnego niezależnie od wytycznych**.**

**I PIĘTRO:**

**OBSZAR ZAPLECZA ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZEGO:**

* POKÓJ ORDYNATORA
* POKÓJ ODDZIAŁOWA
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla POKÓJ ORDYNATORA i ODDZIAŁOWEJ
* POKÓJ KOORDYNATOR
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE PERSONELU
* DYŻURKA LEKARSKA
* DYŻURKA LEKARSKA
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla DYŻURKI LEKARSKIEJ
* DYŻURKA LEKARSKA
* DYŻURKA LEKARSKA
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla DYŻURKI LEKARSKIEJ
* DYŻURKA PERSONEL PIELĘGNIARSKO-RATUNKOWY
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla DYŻURKI PERSONELU PIELĘGNIARSKO-RATUNKOWEGO
* DYŻURKA ZESPÓŁ TRANSPORTU SANITARNEGO
* MAGAZYN ogólnego stosowania,

**KOMUNIKACJA**:

w tym,

* ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA łącząca obszar SOR ze skrzydłem głównym szpitala BUDYNEK A ODDZIAŁ POŁOŻNICZY,

oraz

* WYMIANA DŹWIGU TRANSPORTOWEGO (WINDY) w obrębie tej kondygnacji oraz w obrębie nadszybia i opcjonalnie dachu, wszystkie wytyczne Zamawiającego w tym zakresie wskazano i omówiono w punkcie dotyczącym WYMIANA DŹWIGU TRANSPORTOWEGO (WINDY) w obrębie istniejącego obiektu budowlanego kondygnacja PARTERU,

1. **Przebudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w Sochaczewie, ze względu na podzielone na lata realizacji 2024 r. i 2025 r. Środki z Funduszu Medycznego Zamawiający wprowadza następujący podział realizacji inwestycji:**

**ZAKRES INWESTYCJI W ROKU 2024:**

**PROGRAM FUNKCJONALNY PRZEBUDOWY:**

**PARTER**

**OBSZAR OBSERWACJI:**

* OBSZAR OBSERWACJI dla OŚMIU STANOWISK
* PUNKT PIELĘGNIARSKI OBSERWACYJNY
* POKÓJ PRZYGOTOWAWCZY PIELĘGNIARSKI
* TYMCZASOWY DEPOZYT UBRAŃ PACJENTA
* powierzchnia komunikacyjna

**OBSZAR RESUSCYTACYJNO-ZABIEGOWY:**

* OBSZAR RESUSCYTACYJNO-ZABIEGOWY dla DWÓCH STANOWISK

**OBSZAR WSTĘPNEJ INTENSYWNEJ TERAPII:**

* OBSZAR WSTĘPNEJ INTENSYWNEJ TERAPII dla DWÓCH STANOWISK

**OBSZAR TERAPII NATYCHMIASTOWEJ:**

- SALA ZABIEGOWA

- SALA OPATRUNKÓW GIPSOWYCH

**ZAKRES INWESTYCJI W ROKU 2025:**

**PROGRAM FUNKCJONALNY PRZEBUDOWY:**

**PARTER**

**OBSZAR SEGREGACJI MEDYCZNEJ, REJESTRACJI I PRZYJĘĆ:**

* REJESTRACJA
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE WYPOSAŻONE DODATKOWO W NATRYSK I WÓZEK-WANNĘ, PRZYSTOSOWANE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
* STANOWISKO DEKONTAMINACJI
* GABINET SEGREGACJI MEDYCZNEJ
* GABINET SEGREGACJI MEDYCZNEJ
* POMIESZCZENIE SOCJALNE PERSONELU
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE PERSONELU
* BRUDOWNIK
* MAGAZYN BRUDNEJ BIELIZNY i ODPADÓW
* PRO MORTE
* MAGAZYN CZYSTEJ BIELIZNY
* MAGAZYN SPRZĘTU i APARATURY MEDYCZNEJ
* powierzchnia komunikacyjna w tym POCZEKANIA PACJENTA

**OBSZAR KONSULTACYJNY:**

* GABINET BADAŃ LEKARSKICH
* GABINET BADAŃ LEKARSKICH
* GABINET BADAŃ LEKARSKICH
* powierzchnia komunikacyjna w tym POCZEKANIA PACJENTA

**OBSZAR IZOLATEK:**

* IZOLATKA
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE
* ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA
* IZOLATKA
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE
* ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA

**KOMUNIKACJA**:

należy wytworzyć wnęki do czasowego postoju wózków transportowych pacjenta w pozycji leżącej i siedzącej,

w tym, WYMIANA DŹWIGU TRANSPORTOWEGO (WINDY) w obrębie istniejącego obiektu budowlanego,

**I PIĘTRO:**

**OBSZAR ZAPLECZA ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZEGO:**

* POKÓJ ORDYNATORA
* POKÓJ ODDZIAŁOWA
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla POKÓJ ORDYNATORA i ODDZIAŁOWEJ
* POKÓJ KOORDYNATOR
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE PERSONELU
* DYŻURKA LEKARSKA
* DYŻURKA LEKARSKA
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla DYŻURKI LEKARSKIEJ
* DYŻURKA LEKARSKA
* DYŻURKA LEKARSKA
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla DYŻURKI LEKARSKIEJ
* DYŻURKA PERSONEL PIELĘGNIARSKO-RATUNKOWY
* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla DYŻURKI PERSONELU PIELĘGNIARSKO-RATUNKOWEGO
* DYŻURKA ZESPÓŁ TRANSPORTU SANITARNEGO
* MAGAZYN ogólnego stosowania,

**KOMUNIKACJA**:

w tym,

* ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA łącząca obszar SOR ze skrzydłem głównym szpitala BUDYNEK A ODDZIAŁ POŁOŻNICZY,

oraz

WYMIANA DŹWIGU TRANSPORTOWEGO (WINDY) w obrębie tej kondygnacji oraz w obrębie nadszybia i opcjonalnie dachu, wszystkie wytyczne Zamawiającego w tym zakresie wskazano i omówiono w punkcie dotyczącym WYMIANA DŹWIGU TRANSPORTOWEGO (WINDY) w obrębie istniejącego obiektu budowlanego kondygnacja PARTERU,

1. **WYMAGANIA OGÓLNO-BUDOWLANE:**

**STOLARKA OKIENNA ZEWNĘTRZNA:**

istniejąca, nie podlegają wymianie,

szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, odpornej na działania środków dezynfekcyjnych, odpornej na działania wilgoci, atestowanymi, dopuszczonymi do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia.

**STOLARKA OKIENNA WEWNĘTRZNA:**

odporne na działania środków dezynfekcyjnych, odporne na działania wilgoci, atestowane, dopuszczona do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia.

**DRZWI WEWNĘTRZNE:**

odporne na działania środków dezynfekcyjnych, odporne na działania wilgoci, atestowane, dopuszczona do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia.

**POSADZKI:**

demontaż w całości warstw istniejących warstw wykończeniowych posadzkowych, Zamawiający nie dopuszcza powtórnego ich wykorzystania, w miejscach występowania wyraźnego osłabienia lub skruszenia podbudowy (istniejąca posadzka cementowa) należy ją wymienić w całości albo fragmentach umożliwiających użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem wskazanym w programie funkcjonalnym, w pomieszczeniach mokrych wymaga się wykonie odpowiedniej izolacji przeciwwodnej powłokowej, warstwę wykończeniową należy wykonać z wykładzin PVC: twardych, łatwo zmywalnych, odpornych na środki dezynfekcyjne oraz chemiczne, dopuszczona do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia, cokół wywinięty z tego samego rodzaju wykładziny do wysokości w przedziale 10-15 cm, standard wykonania musi uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni pomieszczenia, w pomieszczeniach wskazanych należy wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin PVC prądoprzewodzących, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia, w wskazanych pomieszczeniach należy wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia.

**SUFITY PODWIESZONE:**

w zależności od przyjętych przez Wykonawcę złożeń projektowych oraz realizacyjnych, Zamawiający nie dopuszcza powtórnego wykorzystania zdemontowanych elementów i wypełnień istniejących modułowych sufitów podwieszonych, Zamawiając nie dopuszcza braku zastosowania sufitu podwieszonego w obszarach przebiegu instalacji, ciągów komunikacyjnych i innych konicznych,

stosując systemowy sufit podwieszany Zamawiający określa następujące wymogi: moduł 600 x 600 mm, konstrukcja widoczna z możliwością demontażu, sufit należy zamontować zgodnie z zasadami montażu producenta, odporne na działania środków dezynfekcyjnych, odporne na działania wilgoci, atestowane, dopuszczona do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia.

**ŚCIANY I SUFITY PEŁNE:**

malować farbami o odporności na działania środków chemicznych, łatwozmywalnymi, gładkimi, odpornymi na działania wilgoci, atestowanymi, dopuszczonymi do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia.

**ŚCIANY O WARSTWIE WYKOŃCZENIOWE Z WYKŁADZIN PVC:**

w pomieszczeniach wskazanych należy wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin PVC: twardych, łatwo zmywalnych, odpornych na środki dezynfekcyjne oraz chemiczne, dopuszczona do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia, cokół wywinięty połączony trwale z wykładziną posadzki z tego samego rodzaju wykładziny co wykładzina posadzki o wysokości w przedziale 10-15 cm.

**ZABEZPIECZENIE ŚCIAN, DRZWI I NAROŻNIKÓW ORAZ OGÓLNE WYTYCZNE MONTAŻOWE:**

należy zastosować systemowe: odbojo-poręcze ciągłe wzdłuż dróg i pomieszczeń służących komunikacji pacjenta, zabezpieczenie drzwi - taśma winylowa dotyczy wszystkich drzwi służących komunikacji pacjenta oraz magazynów, zabezpieczanie narożników – narożnik winylowy wzdłuż dróg i pomieszczeń służących komunikacji pacjenta oraz magazynów.

**WENTYLACJA:**

w zależności od przyjętych przez Wykonawcę złożeń projektowych oraz realizacyjnych, należy: zgodnie z obowiązującymi normami w pomieszczeniach zastosować wentylację grawitacyjną, zgodnie z obowiązującymi normami w pomieszczeniach zastosować wentylację mechaniczną nawiewno-wywiewną lub klimatyzację.

**OGRZEWANIE:**

w zależności od przyjętych przez Wykonawcę złożeń projektowych oraz realizacyjnych, należy: zgodnie z obowiązującymi normami w pomieszczeniach zastosować klimatyzację albo centralne ogrzewanie, w miejscach koniecznych należy stosować kompletne grzejniki w standardzie higienicznym, gładkie, łatwo-zmywalne, odporne na działanie środków dezynfekcyjnych oraz chemicznych, wyposażone w głowice termostatyczne.

**OPRAWY OŚWIETLENIOWE OGÓLNE:**

w pomieszczeniach należy zostawać oprawy LED, hermetyczne, łatwo-zmywalne, odporne na działania środków dezynfekcyjnych oraz chemicznych.

**GNIAZDA WTYKOWE OGÓLNE:**

na etapie uzgadniania założeń realizacyjnych (projekt koncepcyjny,) należy ustalić z Zamawiającym;

uwaga: ilość gniazd należy zweryfikować w oparciu o wskazane przez Zamawiającego wyposażenie medycznych jednostek zasilających oraz urządzeń medycznych i użytkowych.

**GNIAZDA LOGICZNE:**

na etapie uzgadniania założeń realizacyjnych (projekt koncepcyjny,) należy ustalić z Zamawiającym, do każdego pomieszczenia z jednostką komputerową oraz urządzeniem medycznym tego wymagającym należy rozprowadzić instalację pod 1 zestaw gniazd komputowych, przy założeniu ilościowym, że 1 jednostka komputerowa albo urządzenie medyczne odpowiada 1 zestawowi gniazd komputowych, 1 zestaw gniazd komputowych to: trzy gniazda zasilania gwarantowanego oraz dwa gniazda logiczne (obiekt posiada instalację kategorii 6A);

uwaga: rozwiązanie należy zweryfikować w oparciu o wskazane przez Zamawiającego wyposażenie medycznych jednostek zasilających oraz urządzeń medycznych, rozwiązanie należy zweryfikować w oparciu o istniejący w obiekcie układ sieci informatycznej i konieczność jego rozbudowy. Zamawiający wymaga rozbudowy instalacji okablowania strukturalnego w oparciu o rozwiązania producenta Reichle & De-Massari, gdyż jest system na który Zamawiający posiada 25-letnią gwarancję.

**INSTALACJE GAZÓW MEDYCZNYCH:**

na etapie uzgadniania założeń realizacyjnych (projekt koncepcyjny,) należy ustalić z Zamawiającym, do każdego pomieszczenia, w którym wstępuje jednostka zasilania medycznego doprowadzić instalacje w ilość i jakości wskazanej dla tego wyposażenia medycznego, ze względu na stan techniczny instalacji istniejących w obiekcie należy uwzględnić konieczność realizacji nowych lub wymianę na nowe skrzynki zaworowo-kontrolne, oraz konieczność korekt instalacji w odcinakach przyłączeniowych obiektowych;

uwaga: rozwiązanie należy zweryfikować w oparciu o wskazane przez Zamawiającego wyposażenie medycznych jednostek zasilających oraz urządzeń medycznych.

**ZAKRES PRAC:**

Zamawiając nie określa zakresu prac, ponieważ forma oraz zakres przebudowy będą zgodne z indywidualnymi założeniami Wykonawcy oraz muszą odpowiadać co najmniej zakresowi rzeczowemu inwestycji określonemu w punkcji ZAKRES INWESTYCJI, to jest:

W ramach planowanych prac zakłada się wykonanie przebudowy następujących obszarów: obszaru segregacji medycznej i rejestracji i przyjęcia, obszaru resuscytacyjno-zabiegowego, obszaru wstępnej intensywnej terapii, obszaru terapii natychmiastowej, obszaru obserwacji, obszaru konsultacyjnego, obszaru zaplecza administracyjno-gospodarczego oraz obszaru izolatki dla pacjenta, u którego stwierdzono lub podejrzewa się choroby zakaźne;

przebudowa dotyczy: struktury organizacyjnej i wyodrębnienia poszczególnych obszarów, w tym: przebudowa ścian działowych, przebudowa stref komunikacyjnych, realizacja wewnętrznej stolarki drzwiowej i okiennej, realizacja w poszczególnych obszarach sufitów podwieszonych, realizacja w poszczególnych obszarach posadzek z uwzględnieniem specjalistycznych warstw wykończeniowych, przygotowanie otworów oraz przekuć pod nową infrastrukturę techniczną.

Zakłada się również przebudowę instalacji między innymi: instalację wodną, instalację hydrantową ppoż, instalację kanalizacji sanitarnej, instalację wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, instalację centralnego ogrzewania, instalacji gazów medycznych, instalację elektryczną i teletechniczną.

**ZAKRES PRAC DODATKOWYCH:**

* w pomieszczeniach istniejących na styku z realizacją inwestycji, w których będą wykonywane prace remontowe ogólno-budowlane oraz instalacyjne, należ przewidzieć konieczność wykonywania prac naprawczych poremontowych, takich np.: jak gipsowania, szlifowanie, malowanie itp.
* zabezpieczenie obiektu istniejącego, przed czynnikami związanymi z realizacją inwestycji oraz czynnikami atmosferycznymi,
* w tym konieczność realizacji przegród wydzielających, tymczasowych na czas realizacji prac, o odpowiedniej izolacyjności akustycznej uwzględniającej specyfikę oddziału,
* wywóz i utylizacja odpadów budowlanych i pobudowlanych oraz socjalnych budowy,

**ZAŁOŻENIA OGÓLNE:**

Podane wymagania są orientacyjne, dające pogląd o zakresie i specyfice inwestycji, należy je traktować jako niezbędne minimum wymagane przez Zamawiającego, a wycena Wykonawcy winna zawierać całkowity zakres jakościowy i ilościowy koniczny do osiągnięcia wskazanego przez Zamawiającego celu. Wszelkie parametry wyjściowe winny być zweryfikowane przez Wykonawcę w trakcie wizji lokalnej poprzedzającej złożenie oferty a rozbieżności w tym zakresie nie mogą być podstawą ewentualnych dodatkowych roszczeń umownych.

Forma oraz zakres przebudowy winny być założeniami indywidualnymi Wykonawcy, Oferta winna zawierać całość zadania inwestycyjnego niezależnie od wytycznych.

Wszystkie elementy, przyjętych przez Wykonawcę rozwiązań, należy wykonywać zgodnie z przyjętym systemem, nie dopuszcza się stosowania łączenia systemów, przy realizacji należy zastosować wszystkie elementy przyjętego przez Wykonawcę systemu.

**UWARUNKOWANIA ZAKRESU INWESTYCJI:**

Istniejąca infrastruktura obiektu pozwala na podłączenie przebudowy bez konieczności zwiększania jej parametrów przyłączeniowych,

przyłączenie winno odbywać się z istniejących węzłów, rozdzielni, serwerowni itp.

Zamawiający wymaga, aby dostarczony sprzęt medyczny miał datę produkcji nie starszą niż 2024 rok.

1. **WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE ZAKRESIE POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZEŃ:**

**ZAKRES INWESTYCJI W ROKU 2024:**

**PARTER**

**OBSZAR OBSERWACJI:**

* OBSZAR OBSERWACJI dla OŚMIU STANOWISK

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| jednostka zasilania medycznego – sufitowa, dostosowana do systemu przywoławczego, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.1 | 8 |
| kardiomonitor, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.4 | 8 |
| zestaw do odsysania przyłóżkowy, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.5 | 8 |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką, | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| łóżko-fotel rodzica, konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-5cm): szerokość ok. 65 cm, wysokość ok. 95 w pozycji siedzącej ok. 35 cm pozycji leżącej, długość ok. 100 cm w pozycji siedzącej ok. 195 cm pozycji leżącej, | 2 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak, | 3 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| systemowy parawan podwieszony POLIESTROWY: konstrukcja podwieszana dostosowana: stropu właściwego albo stropu podwieszonego, wysokość wieszaków dostosowana do wysokości pomieszczenia, konstrukcja: aluminium, w kolorze białym, kształt: prosty, ślizgacze z agrafką: nylon, wysokość dostosowana do wysokość pomieszczenia w świetle, długość: ok. 250 cm, | 7 |

* PUNKT PIELĘGNIARSKI OBSERWACYJNY

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, | 2 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka, | 2 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm, | 2 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  drukarka A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 2 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym, | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| system centralnego nadzoru nad parametrami życiowymi pacjentów w zakresie kardiomonitorów, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.35 | 1 |

* POKÓJ PRZYGOTOWAWCZY PIELĘGNIARSKI

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| chłodziarka farmaceutyczna o pojemności 50l netto  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 51, głębokość ok. 56 cm, wysokość ok. 65 cm,  zakres pracy temperatury +2°C do + 8°C,  mikroprocesory regulator temperatury USB,  kontrola temperatury oparta na pomiarach zbieranych z kilku czujników  temperatura komory chłodziarki może być regulowana z dokładnością do 0,1°C  alarmy za wysokiej i za niskiej temperatury  drzwi pełne i przeszklone (do wyboru przez Zamawiającego)  drzwi zamykane na klucz  wewnętrzne oświetlenie LED  wymuszony obieg powietrza  gwarancja 24 miesiące | 2 |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką, | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| ciąg szaf medycznych o długości łącznej ok. 180 cm,  o przeznaczeniu na podręczny sprzęt medyczny i leki,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 180 cm,  szafki dolne: o długości 3 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, dwie: szafki z szufladami z zamkami ryglującymi drzwi,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażony w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| szafki górne medycznych, wiszące: o długości 3 x ok. 60 cm, drzwi uchylne z zamkami ryglującymi drzwi, | 1 |
| ciąg szaf medycznych o długości łącznej ok. 120 cm,  o przeznaczeniu *na* podręczny sprzęt medyczny i leki,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: szafka z szufladami z zamkami ryglującymi drzwi, | 1 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak, | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |

* TYMCZASOWY DEPOZYT UBRAŃ PACJENTA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| regał czteropółkowy ze stali nierdzewnej z półkami pełnymi, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-2cm): szerokość ok. 90 cm, głębokość ok. 45 cm, wysokość ok. 200 cm, wykonanie stal nierdzewna, konstrukcja z profili zamkniętych, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm, | 3 |

* powierzchnia komunikacyjna

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| dozownik środka dezynfekcyjnego | 1 |

**OBSZAR RESUSCYTACYJNO-ZABIEGOWY:**

* OBSZAR RESUSCYTACYJNO-ZABIEGOWY dla DWÓCH STANOWISK

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| jednostka zasilania medycznego – ścienna, dostosowana do systemu przywoławczego, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.2 | 2 |
| lampa operacyjna bezcieniowa sufitowa, dwuczaszowa, dwuramienna, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.6 | 1 |
| lampa operacyjna bezcieniowa sufitowa, jednoczaszowa, jednoramienna, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.7 | 1 |
| zestaw do odsysania przyłóżkowy, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.5 | 2 |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką, | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| ciąg szaf medycznych o długości łącznej ok. 120 cm,  o przeznaczeniu na podręczny sprzęt medyczny i leki,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: szafka z szufladami z zamkami ryglującymi drzwi,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażony w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| szafki górne medycznych, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm, drzwi uchylne z zamkami ryglującymi drzwi, | 1 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak, | 2 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| systemowa ściana szklana: szklona szkłem bezpiecznym, konstrukcja: aluminium, w kolorze białym, wysokość dostosowana do wysokość pomieszczenia w świetle, długość: ok. 300 cm, szyby foliowane folią mleczną o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji, | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin PVC prądoprzewodzących, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia, | 1 |

**OBSZAR WSTĘPNEJ INTENSYWNEJ TERAPII:**

* OBSZAR WSTĘPNEJ INTENSYWNEJ TERAPII dla DWÓCH STANOWISK

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| jednostka zasilania medycznego – ścienna, dostosowana do systemu przywoławczego, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.2 | 2 |
| zestaw do odsysania przyłóżkowy, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.5 | 2 |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką, | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak, | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| systemowy parawan podwieszony POLIESTROWY: konstrukcja podwieszana dostosowana: stropu właściwego albo stropu podwieszonego, wysokość wieszaków dostosowana do wysokości pomieszczenia, konstrukcja: aluminium, w kolorze białym, kształt: prosty, ślizgacze z agrafką: nylon, wysokość dostosowana do wysokość pomieszczenia w świetle, długość: ok. 250 cm, | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin PVC prądoprzewodzących, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia, | 1 |

**OBSZAR TERAPII NATYCHMIASTOWEJ:**

* SALA ZABIEGOWA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| jednostka zasilania medycznego – ścienna, dostosowana do systemu przywoławczego, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.3 | 1 |
| lampa operacyjna bezcieniowa sufitowa, dwuczaszowa, dwuramienna, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.6 | 1 |
| stół zabiegowy, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.22 | 1 |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką, | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak, | 2 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin PVC prądoprzewodzących, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia, | 1 |
| wykonać ściany o warstwie wykończeniowe z wykładzin PVC, | 1 |

* SALA OPATRUNKÓW GIPSOWYCH

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| jednostka zasilania medycznego – ścienna, dostosowana do systemu przywoławczego, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.3 | 1 |
| ~~pojemnik metalowy odkryty do przechowywania szyn unieruchamiających, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.10~~ | ~~1~~ |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf medycznych o długości łącznej ok. 120 cm,  o przeznaczeniu *na* podręczny sprzęt medyczny i leki,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, dwie: szafka z szufladami z zamkami ryglującymi drzwi | 1 |
| szafki górne medycznych, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm, drzwi uchylne z zamkami ryglującymi drzwi | 1 |
| stół medyczny metalowy do wykonywania longiet gipsowych,  stół z jedną komorą z osadnikami gipsu umieszczoną po lewej stronie stołu, o wymiarach zewnętrznych: ok. (dł. x szer. x wys.) w mm: 1615x720x880 mm (+/- 10 mm), wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| pojemnik metalowy odkryty do przechowania szyn unieruchamiających | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka, | 1 |
| krzesło poliuretanowe robocze z oparciem, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, obrotowe, 5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak, podłokietniki: tak,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  drukarka A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym, | 1 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak, | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin PVC prądoprzewodzących, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |
| wykonać ściany o warstwie wykończeniowe z wykładzin PVC | 1 |

**ZAKRES INWESTYCJI W ROKU 2025:**

**PARTER**

**OBSZAR SEGREGACJI MEDYCZNEJ, REJESTRACJI I PRZYJĘĆ:**

* REJESTRACJA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| biurko ciąg blatu recepcyjnego dla dwóch stanowisk komputerowych,  wymiary (+/- 5cm): blat zasadniczy - szerokość ok. 300 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, | 1 |
| pomocnik biurowy, pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 2 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm | 2 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  urządzenie wielofunkcyjne A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, skanowanie do 19 strona na minutę, skanowanie do obrazu, do PDF USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 2 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| regał biurowy, min. 5 półek, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 30 cm, wysokość ok. 180 cm, zamykany drzwiami dwuskrzydłowymi z zamkiem ryglującym drzwi, | 1 |

* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE WYPOSAŻONE DODATKOWO W NATRYSK I WÓZEK-WANNĘ, PRZYSTOSOWANE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny osób niepełnosprawnych, w tym:   * dozownik mydła w płynie, z osprzętem dla osób niepełnosprawnych, * dozownik środka dezynfekcyjnego, z osprzętem dla osób niepełnosprawnych, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, z osprzętem dla osób niepełnosprawnych, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro w uchwytach do lustra uchylnego, dla osób niepełnosprawnych, * poręcz prosta, długość 30 cm, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, | 1 |
| umywalka dla niepełnosprawnych, o wymiarach: ok. 650/560 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  z armaturą dla osób niepełnosprawnych,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw WC osób niepełnosprawnych, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, z osprzętem dla osób niepełnosprawnych, * mocowany do poręczy dla osób niepełnosprawnych, * szczotka do WC, wisząca, * poręcz wc ścienna łukowa, długość ok. 60 cm, dla osób niepełnosprawnych, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * poręcz wc ścienna łukowa uchylna, długość 60 cm, dla osób niepełnosprawnych, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany | 1 |
| miska ustępowa dla niepełnosprawnych, lejowa, deska sedesowa/siedzisko dla osób niepełnosprawnych, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  z armaturą dla osób niepełnosprawnych,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw higieniczny osób niepełnosprawnych, w tym:   * poręcz prosta, długość 30 cm, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * poręcz prysznicowa jednoramienna z gładkim ramieniem pionowym, * kierunek prawa/lewa zgodnie z lokalizacją, wymiar: ok. 600x1100 mm, * z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * siedzisko prysznicowe, uchylne bez oparcia, montaż naścienny, * wymiar: ok. 405x350 mm, dla osób niepełnosprawnych, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, | 1 |
| brodzik prysznicowy o wymiarach: ok. 900/1000 mm, ukształtowany w spadku w warstwach posadzkowych, o warstwie wykończonej wskazanej w wytycznych dla pomieszczeń, powierzchnia antypoślizgowa, w poziomie posadzki, bezprogowo,  (z systemową kształtką antywypływową), wpust podłogowy, z rusztem kratowym, przeciwpoślizgowym, ze stali nierdzewnej, z kołnierzem i nasadą dopasowanym odpowiednio do zastosowanej izolacji przeciwwodnej oraz warstwy wykończeniowej posadzki,  wyposażona w baterię prysznicową standardową na ciepłą i zimną wodę,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| systemowy parawan podwieszony (wodoodporny), parawan dwustronny schodzący się na łuku giętym, płaszczyzna i dolana krawędź parawanu kończąca się przed kształtką antywypływową brodzika (zapobieganie spływaniu skroplin poza płaszczyznę brodzika prysznicowego): konstrukcja podwieszana dostosowana do projektowanego: stropu właściwego oraz stropu podwieszonego, wysokość wieszaków dostosowana do wysokości pomieszczenia, konstrukcja: aluminium, w kolorze białym, kształt: „L”, równoramienny, z systemowym łukiem giętym, ślizgacze z agrafką: nylon, wysokość dostosowana do wysokość pomieszczenia w świetle, długość: łącznie oba boki około 190 cm | 1 |
| zawór z złączką do węża, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| wpust podłogowy, z rusztem kratowym, przeciwpoślizgowym, ze stali nierdzewnej, z kołnierzem i nasadą dopasowanym odpowiednio do zastosowanej izolacji przeciwwodnej oraz warstwy wykończeniowej posadzki, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |

* STANOWISKO DEKONTAMINACJI

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny osób niepełnosprawnych, w tym:   * dozownik mydła w płynie, z osprzętem dla osób niepełnosprawnych, * dozownik środka dezynfekcyjnego, z osprzętem dla osób niepełnosprawnych, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, z osprzętem dla osób niepełnosprawnych, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro w uchwytach do lustra uchylnego, dla osób niepełnosprawnych, * poręcz prosta, długość 30 cm, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany | 1 |
| umywalka dla niepełnosprawnych, o wymiarach: ok. 650/560 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  z armaturą dla osób niepełnosprawnych,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw WC osób niepełnosprawnych, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, z osprzętem dla osób niepełnosprawnych, * mocowany do poręczy dla osób niepełnosprawnych, * szczotka do WC, wisząca, * poręcz wc ścienna łukowa, długość ok. 60 cm, dla osób niepełnosprawnych, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * poręcz wc ścienna łukowa uchylna, długość 60 cm, dla osób niepełnosprawnych, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, | 1 |
| miska ustępowa dla niepełnosprawnych, lejowa, deska sedesowa/siedzisko dla osób niepełnosprawnych, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  z armaturą dla osób niepełnosprawnych,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw higieniczny osób niepełnosprawnych, w tym:   * poręcz prosta, długość 30 cm, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * poręcz prysznicowa jednoramienna z gładkim ramieniem pionowym, * kierunek prawa/lewa zgodnie z lokalizacją, wymiar: ok. 600x1100 mm, * z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * siedzisko prysznicowe, uchylne bez oparcia, montaż naścienny, * wymiar: ok. 405x350 mm, dla osób niepełnosprawnych, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany | 1 |
| brodzik prysznicowy o wymiarach: ok. 900/1000 mm, ukształtowany w spadku w warstwach posadzkowych, o warstwie wykończonej wskazanej w wytycznych dla pomieszczeń, powierzchnia antypoślizgowa, w poziomie posadzki, bezprogowo,  (z systemową kształtką antywypływową), wpust podłogowy, z rusztem kratowym, przeciwpoślizgowym, ze stali nierdzewnej, z kołnierzem i nasadą dopasowanym odpowiednio do zastosowanej izolacji przeciwwodnej oraz warstwy wykończeniowej posadzki,  wyposażona w baterię prysznicową standardową na ciepłą i zimną wodę,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| systemowy parawan podwieszony (wodoodporny), parawan dwustronny schodzący się na łuku giętym, płaszczyzna i dolana krawędź parawanu kończąca się przed kształtką antywypływową brodzika (zapobieganie spływaniu skroplin poza płaszczyznę brodzika prysznicowego): konstrukcja podwieszana dostosowana do projektowanego: stropu właściwego oraz stropu podwieszonego, wysokość wieszaków dostosowana do wysokości pomieszczenia, konstrukcja: aluminium, w kolorze białym, kształt: „L”, równoramienny, z systemowym łukiem giętym, ślizgacze z agrafką: nylon, wysokość dostosowana do wysokość pomieszczenia w świetle, długość: łącznie oba boki około 190 cm | 1 |
| zawór z złączką do węża, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| wpust podłogowy, z rusztem kratowym, przeciwpoślizgowym, ze stali nierdzewnej, z kołnierzem i nasadą dopasowanym odpowiednio do zastosowanej izolacji przeciwwodnej oraz warstwy wykończeniowej posadzki, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 1 |
| szafa garderobiana, wolnostojąca, dostosowana do montażu w zestawach,  konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję,  wymiary (+/-3cm): szerokość ok. 45 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 180 cm, min. 1 półka, wieszak na ubrania, zamykana drzwiami jednoskrzydłowymi, zamknięcie: zamek kluczowy z jednopunktowym ryglowaniem, albo przystosowana do zamknięcia kłódką indywidualną | 2 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |

* GABINET SEGREGACJI MEDYCZNEJ

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf medycznych o długości łącznej ok. 120 cm,  o przeznaczeniu na podręczny sprzęt medyczny i leki,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: szafka z szufladami z zamkami ryglującymi drzwi,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażony w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne medycznych, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm, drzwi uchylne z zamkami ryglującymi drzwi | 1 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 1 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  drukarka A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy | 2 |

* GABINET SEGREGACJI MEDYCZNEJ

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf medycznych o długości łącznej ok. 120 cm,  o przeznaczeniu na podręczny sprzęt medyczny i leki,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: szafka z szufladami z zamkami ryglującymi drzwi,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażony w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne medycznych, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm, drzwi uchylne z zamkami ryglującymi drzwi, | 1 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 1 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  drukarka A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy | 2 |

* POMIESZCZENIE SOCJALNE PERSONELU

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf kuchenny o długości łącznej ok. 120 cm,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: zabudowa do chłodziarko-zamrażarki,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne kuchenne, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm | 1 |
| chłodziarko-zamrażarka, podblatowa, do zabudowy w ciągu szaf kuchennych | 1 |
| kuchenka mikrofalowa, do zabudowy w szafce wiszącej w ciągu szaf kuchennych górnych, pojemność: ok. 20 l | 1 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy | 2 |
| stolik świetlicowy, na nogach metalowych, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): średnica ok. 100 cm, wysokość ok. 72 cm | 1 |

* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE PERSONELU

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw do WC, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, * szczotka do WC, wisząca, | 1 |
| miska ustępowa, wisząca, L: max 550 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |

* BRUDOWNIK

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| macerator, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.9 | 1 |
| myjnia do kaczek i basenów, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.10 | 1 |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw do WC, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, * szczotka do WC, wisząca | 1 |
| miska ustępowa, wisząca, L: max 550 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zawór z złączką do węża, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| wpust podłogowy, z rusztem kratowym, przeciwpoślizgowym,  ze stali nierdzewnej, z kołnierzem i nasadą dopasowanym odpowiednio do zastosowanej izolacji przeciwwodnej oraz warstwy wykończeniowej posadzki,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw gospodarczy metalowy (np. ze stali nierdzewnej), w tym:   * zlew gospodarczy (niski) ze stali nierdzewnej, z odchylaną kratą, * wymiary (+/-5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 40 cm, wysokość ok. 25 cm + fartuch naścienny ok. 20 cm, z zintegrowaną szafką podzlewową tworzący jednocześnie stelaż mocujący, wykonanie stal nierdzewna, * uwaga: wysokość górnej krawędzi całości zestawu zamontować 50 cm licząc do poziomu posadzki, * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l) | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 2 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |

* MAGAZYN BRUDNEJ BIELIZNY i ODPADÓW

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| kontener na odpady 120 l,  materiał: tworzywo sztuczne, wyposażony w kółka jezdne, | 3 |

* PRO MORTE

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką, | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| zawór z złączką do węża, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| wpust podłogowy, z rusztem kratowym, przeciwpoślizgowym,  ze stali nierdzewnej, z kołnierzem i nasadą dopasowanym odpowiednio do zastosowanej izolacji przeciwwodnej oraz warstwy wykończeniowej posadzki,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |

* MAGAZYN CZYSTEJ BIELIZNY

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| regał czteropółkowy ze stali nierdzewnej z półkami pełnymi, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-2cm): szerokość ok. 90 cm, głębokość ok. 45 cm, wysokość ok. 200 cm, wykonanie stal nierdzewna, konstrukcja z profili zamkniętych, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm | 4 |

* MAGAZYN SPRZĘTU i APARATURY MEDYCZNEJ

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| regał czteropółkowy ze stali nierdzewnej z półkami pełnymi, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-2cm): szerokość ok. 90 cm, głębokość ok. 45 cm, wysokość ok. 200 cm, wykonanie stal nierdzewna, konstrukcja z profili zamkniętych, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm | 2 |
| gniazda elektryczne strefy ładowania sprzętu medycznego  rozstaw gniazd co 60 cm, nadblatowe | 8 |

* powierzchnia komunikacyjna w tym POCZEKANIA PACJENTA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| dozownik środka dezynfekcyjnego, | 1 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy | 12 |

**OBSZAR KONSULTACYJNY:**

* GABINET BADAŃ LEKARSKICH

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| lampa zabiegowa sufitowa, jednoczaszowa, jednoramienna, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.8 | 1 |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf medycznych o długości łącznej ok. 120 cm,  o przeznaczeniu na podręczny sprzęt medyczny i leki  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: szafka z szufladami z zamkami ryglującymi drzwi,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażony w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne medycznych, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm, drzwi uchylne z zamkami ryglującymi drzwi | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 1 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  drukarka A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy | 2 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak, | 1 |

* GABINET BADAŃ LEKARSKICH

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| lampa zabiegowa sufitowa, jednoczaszowa, jednoramienna, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.8 | 1 |
| stolik do badania dla niemowląt z zamykaną szafką pod leżem, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.11 | 1 |
| waga medyczna elektroniczna dla niemowląt przeznaczona do ważenia dzieci do 20 kg z legalizacją  funkcja HOLD  waga posiada wzrotomiarkę z ograniczniekiem  niezawodny pomiar masy ciała netto dzięki funkcji TARA niezależnie od pieluchy albo miękkiej podkładki.  10000 cykli ważenia na jednym zestawie baterii, dostarczanych razem z wagą  klasa dokładności:  III (3) nośność: 20 kg podziałka (g): 5 g < 10 kg > 10 g | 1 |
| waga medyczna elektryczna dla dzieci starszych ze wzrostomiarką  wyświetlacz z możliwością obracania od strony pacjenta lub lekarza/pielęgniarki  funkcja Body Mass Index oraz HOLD  bezpieczna platforma wagi zintegrowana z pomostem wagi, co przeciwdziała wywróceniu pacjenta  10000 cykli ważenia na jednym zestawie baterii, dostarczanych razem z wagą  klasa dokładności:  III (3) nośność: 200 kg podziałka (g): 100 g < 150 kg > 200 g  wzrostomierz o zakresie pomiaru: 60-200 cm i podziałce 1 mm | 1 |
| inhalator, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.12 | 1 |
| fotel do pobierania krwi, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.13 | 1 |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf medycznych o długości łącznej ok. 120 cm,  o przeznaczeniu na podręczny sprzęt medyczny i leki,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: szafka z szufladami z zamkami ryglującymi drzwi,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażony w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne medycznych, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm, drzwi uchylne z zamkami ryglującymi drzwi | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka, | 1 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm, | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  drukarka A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy | 2 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak | 1 |

* GABINET BADAŃ LEKARSKICH

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| fotel ginekologiczny, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.14 | 1 |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf medycznych o długości łącznej ok. 120 cm,  o przeznaczeniu na podręczny sprzęt medyczny i leki,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: szafka z szufladami z zamkami ryglującymi drzwi,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażony w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne medycznych, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm, drzwi uchylne z zamkami ryglującymi drzwi | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 1 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  drukarka A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy | 2 |
| taboret obrotowy zabiegowy, regulowany, obrotowy, materiał odporny na mycie i dezynfekcję, 4-5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak | 1 |

* powierzchnia komunikacyjna w tym POCZEKANIA PACJENTA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| dozownik środka dezynfekcyjnego, | 1 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy, | 9 |

**OBSZAR IZOLATEK:**

* IZOLATKA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| jednostka zasilania medycznego – ścienna, dostosowana do systemu przywoławczego, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.2 | 1 |
| zestaw do odsysania przyłóżkowy - zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.5 | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |

* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 500/max 450 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw do WC, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, * szczotka do WC, wisząca | 1 |
| miska ustępowa, wisząca, L: max 550 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw higieniczny, w tym:   * poręcz prosta, długość 30 cm, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * półka prysznicowa na przybory toaletowe, wisząca, ażurowa, wymiary (+/- 5cm): 400x150 mm | 1 |
| brodzik prysznicowy o wymiarach: ok. 800/900 mm, ukształtowany w spadku w warstwach posadzkowych, o warstwie wykończonej wskazanej w wytycznych dla pomieszczeń, powierzchnia antypoślizgowa, w poziomie posadzki, bezprogowo,  (z systemową kształtką antywypływową), wpust podłogowy, z rusztem kratowym, przeciwpoślizgowym, ze stali nierdzewnej, z kołnierzem i nasadą dopasowanym odpowiednio do zastosowanej izolacji przeciwwodnej oraz warstwy wykończeniowej posadzki,  wyposażona w baterię prysznicową standardową na ciepłą i zimną wodę,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| systemowy parawan podwieszony (wodoodporny), parawan dwustronny schodzący się na łuku giętym, płaszczyzna i dolana krawędź parawanu kończąca się przed kształtką antywypływową brodzika (zapobieganie spływaniu skroplin poza płaszczyznę brodzika prysznicowego): konstrukcja podwieszana dostosowana do projektowanego: stropu właściwego oraz stropu podwieszonego, wysokość wieszaków dostosowana do wysokości pomieszczenia, konstrukcja: aluminium, w kolorze białym, kształt: „L”, równoramienny, z systemowym łukiem giętym, ślizgacze z agrafką: nylon, wysokość dostosowana do wysokość pomieszczenia w świetle, długość: łącznie oba boki około 170 cm | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |

* ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 2 |

* IZOLATKA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| jednostka zasilania medycznego – ścienna, dostosowana do systemu przywoławczego, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.2 | 1 |
| zestaw do odsysania przyłóżkowy, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.5 | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| szyby stolarki okiennej od wewnątrz foliowane folią mleczną  o strukturze/powierzchni gładkiej, nie matowej, typ materiału: odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |

* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 500/max 450 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw do WC, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, * szczotka do WC, wisząca | 1 |
| miska ustępowa, wisząca, L: max 550 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw higieniczny, w tym:   * poręcz prosta, długość 30 cm, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * półka prysznicowa na przybory toaletowe, wisząca, ażurowa, wymiary (+/- 5cm): 400x150 mm | 1 |
| brodzik prysznicowy o wymiarach: ok. 800/900 mm, ukształtowany w spadku w warstwach posadzkowych, o warstwie wykończonej wskazanej w wytycznych dla pomieszczeń, powierzchnia antypoślizgowa, w poziomie posadzki, bezprogowo,  (z systemową kształtką antywypływową), wpust podłogowy, z rusztem kratowym, przeciwpoślizgowym, ze stali nierdzewnej, z kołnierzem i nasadą dopasowanym odpowiednio do zastosowanej izolacji przeciwwodnej oraz warstwy wykończeniowej posadzki,  wyposażona w baterię prysznicową standardową na ciepłą i zimną wodę,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| systemowy parawan podwieszony (wodoodporny), parawan dwustronny schodzący się na łuku giętym, płaszczyzna i dolana krawędź parawanu kończąca się przed kształtką antywypływową brodzika (zapobieganie spływaniu skroplin poza płaszczyznę brodzika prysznicowego): konstrukcja podwieszana dostosowana do projektowanego: stropu właściwego oraz stropu podwieszonego, wysokość wieszaków dostosowana do wysokości pomieszczenia, konstrukcja: aluminium, w kolorze białym, kształt: „L”, równoramienny, z systemowym łukiem giętym, ślizgacze z agrafką: nylon, wysokość dostosowana do wysokość pomieszczenia w świetle, długość: łącznie oba boki około 170 cm | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |

* ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię uruchamianą bez kontaktu z dłonią, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 2 |

* KOMUNIKACJA:

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| dozownik środka dezynfekcyjnego, | 2 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy, | 21 |
| należy wytworzyć wnęki do czasowego postoju wózków transportowych pacjenta w pozycji leżącej i siedzącej | 1 |
| WYMIANA DŹWIGU TRANSPORTOWEGO (WINDY) w obrębie istniejącego obiektu budowlanego | 1 |

**I PIĘTRO:**

**OBSZAR ZAPLECZA ADMINISTRACYJNO-GOSPODARCZEGO:**

* POKÓJ ORDYNATORA
* POKÓJ ODDZIAŁOWA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf kuchenny o długości łącznej ok. 120 cm,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: zabudowa do chłodziarko-zamrażarki,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne kuchenne, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm | 1 |
| chłodziarko-zamrażarka, podblatowa, do zabudowy w ciągu szaf kuchennych | 1 |
| kuchenka mikrofalowa, do zabudowy w szafce wiszącej w ciągu szaf kuchennych górnych, pojemność: ok. 20 l | 1 |
| biurko z przystawką, w kształcie „L”,  wymiary (+/- 5cm): blat zasadniczy - szerokość ok. 180 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, przystawka - szerokość ok. 100 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 74 cm | 2 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 2 |
| szafki biurowe wiszące  wymiary: szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 40 cm, wysokość ok. 40 cm,  uwaga: wysokość montażu określić po zakupie sprzętu komputerowego | 2 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm | 2 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  urządzenie wielofunkcyjne A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, skanowanie do 19 strona na minutę, skanowanie do obrazu, do PDF USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 2 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| szafa garderobiana, wolnostojąca, dostosowana do montażu w zestawach,  konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję,  wymiary (+/-3cm): szerokość ok. 45 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 180 cm, min. 1 półka, wieszak na ubrania, zamykana drzwiami jednoskrzydłowymi, zamknięcie: zamek kluczowy z jednopunktowym ryglowaniem, albo przystosowana do zamknięcia kłódką indywidualną | 2 |
| regał biurowy, min. 5 półek, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 30 cm, wysokość ok. 180 cm, zamykany drzwiami dwuskrzydłowymi z zamkiem ryglującym drzwi | 3 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy | 2 |
| sofa dwuosobowa, konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-5cm): szerokość ok. 200 cm, głębokość ok. 75 cm | 1 |
| stolik/pomocnik, niski, na nogach metalowych, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 45 cm | 1 |

* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla POKÓJ ORDYNATORA i ODDZIAŁOWEJ

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw do WC, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, * szczotka do WC, wisząca | 1 |
| miska ustępowa, wisząca, L: max 550 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw higieniczny, w tym:   * poręcz prosta, długość 30 cm, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * półka prysznicowa na przybory toaletowe, wisząca, ażurowa, wymiary (+/- 5cm): 400x150 mm | 1 |
| brodzik prysznicowy 900x900 mm, z stelażem systemowym mocowania,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia,  wyposażona w baterię prysznicową standardową na ciepłą i zimną wodę,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| drzwi prysznicowe systemowe, uchylne, szklone: szkłem bezpiecznym, o wymiarach: ok 900/1900 mm | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |

* POKÓJ KOORDYNATOR

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf kuchenny o długości łącznej ok. 120 cm,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: zabudowa do chłodziarko-zamrażarki,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne kuchenne, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm | 1 |
| chłodziarko-zamrażarka, podblatowa, do zabudowy w ciągu szaf kuchennych | 1 |
| kuchenka mikrofalowa, do zabudowy w szafce wiszącej w ciągu szaf kuchennych górnych, pojemność: ok. 20 l | 1 |
| biurko z przystawką, w kształcie „L”,  wymiary (+/- 5cm): blat zasadniczy - szerokość ok. 180 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, przystawka - szerokość ok. 100 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 74 cm | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 1 |
| szafki biurowe wiszące  wymiary: szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 40 cm, wysokość ok. 40 cm,  uwaga: wysokość montażu określić po zakupie sprzętu komputerowego | 2 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  urządzenie wielofunkcyjne A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, skanowanie do 19 strona na minutę, skanowanie do obrazu, do PDF USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| szafa garderobiana, wolnostojąca, dostosowana do montażu w zestawach,  konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję,  wymiary (+/-3cm): szerokość ok. 45 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 180 cm, min. 1 półka, wieszak na ubrania, zamykana drzwiami jednoskrzydłowymi, zamknięcie: zamek kluczowy z jednopunktowym ryglowaniem, albo przystosowana do zamknięcia kłódką indywidualną | 1 |
| regał biurowy, min. 5 półek, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 30 cm, wysokość ok. 180 cm, zamykany drzwiami dwuskrzydłowymi z zamkiem ryglującym drzwi | 3 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy | 2 |

* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE PERSONELU

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw do WC, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, * szczotka do WC, wisząca | 1 |
| miska ustępowa, wisząca, L: max 550 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |

* DYŻURKA LEKARSKA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf kuchenny o długości łącznej ok. 120 cm,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: zabudowa do chłodziarko-zamrażarki,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne kuchenne, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm | 1 |
| chłodziarko-zamrażarka, podblatowa, do zabudowy w ciągu szaf kuchennych | 1 |
| kuchenka mikrofalowa, do zabudowy w szafce wiszącej w ciągu szaf kuchennych górnych, pojemność: ok. 20 l | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 1 |
| szafki biurowe wiszące  wymiary: szerokość 60 cm, głębokość 40 cm, wysokość 40 cm,  uwaga: wysokość montażu określić po zakupie sprzętu komputerowego | 2 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  urządzenie wielofunkcyjne A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, skanowanie do 19 strona na minutę, skanowanie do obrazu, do PDF USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| szafa garderobiana, wolnostojąca, dostosowana do montażu w zestawach,  konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję,  wymiary (+/-3cm): szerokość ok. 45 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 180 cm, min. 1 półka, wieszak na ubrania, zamykana drzwiami jednoskrzydłowymi, zamknięcie: zamek kluczowy z jednopunktowym ryglowaniem, albo przystosowana do zamknięcia kłódką indywidualną, | 1 |
| sofa dwuosobowa, konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-5cm): szerokość ok. 200 cm, głębokość ok. 75 cm, | 1 |
| stolik/pomocnik, niski, na nogach metalowych, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 45 cm, | 1 |

* DYŻURKA LEKARSKA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką, | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| ciąg szaf kuchenny o długości łącznej ok. 120 cm,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: zabudowa do chłodziarko-zamrażarki,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| szafki górne kuchenne, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm, | 1 |
| chłodziarko-zamrażarka, podblatowa, do zabudowy w ciągu szaf kuchennych | 1 |
| kuchenka mikrofalowa, do zabudowy w szafce wiszącej w ciągu szaf kuchennych górnych, pojemność: ok. 20 l | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka, | 1 |
| szafki biurowe wiszące  wymiary: szerokość 60 cm, głębokość 40 cm, wysokość 40 cm,  uwaga: wysokość montażu określić po zakupie sprzętu komputerowego, | 2 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm, | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  urządzenie wielofunkcyjne A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, skanowanie do 19 strona na minutę, skanowanie do obrazu, do PDF USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym, | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej, | 1 |
| szafa garderobiana, wolnostojąca, dostosowana do montażu w zestawach,  konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję,  wymiary (+/-3cm): szerokość ok. 45 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 180 cm, min. 1 półka, wieszak na ubrania, zamykana drzwiami jednoskrzydłowymi, zamknięcie: zamek kluczowy z jednopunktowym ryglowaniem, albo przystosowana do zamknięcia kłódką indywidualną, | 1 |
| sofa dwuosobowa, konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-5cm): szerokość ok. 200 cm, głębokość ok. 75 cm, | 1 |
| stolik/pomocnik, niski, na nogach metalowych, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 45 cm, | 1 |

* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla DYŻURKI LEKARSKIEJ

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| * zestaw dezynfekcyjny, w tym: * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw do WC, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, * szczotka do WC, wisząca | 1 |
| miska ustępowa, wisząca, L: max 550 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw higieniczny, w tym:   * poręcz prosta, długość 30 cm, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * półka prysznicowa na przybory toaletowe, wisząca, ażurowa, wymiary (+/- 5cm): 400x150 mm | 1 |
| brodzik prysznicowy 900x900 mm, z stelażem systemowym mocowania,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia,  wyposażona w baterię prysznicową standardową na ciepłą i zimną wodę,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| drzwi prysznicowe systemowe, uchylne, szklone: szkłem bezpiecznym, o wymiarach: ok 900/1900 mm | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |

* DYŻURKA LEKARSKA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf kuchenny o długości łącznej ok. 120 cm,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: zabudowa do chłodziarko-zamrażarki,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne kuchenne, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm | 1 |
| chłodziarko-zamrażarka, podblatowa, do zabudowy w ciągu szaf kuchennych | 1 |
| kuchenka mikrofalowa, do zabudowy w szafce wiszącej w ciągu szaf kuchennych górnych, pojemność: ok. 20 l | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 1 |
| szafki biurowe wiszące  wymiary: szerokość 60 cm, głębokość 40 cm, wysokość 40 cm,  uwaga: wysokość montażu określić po zakupie sprzętu komputerowego | 2 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm, | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  urządzenie wielofunkcyjne A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, skanowanie do 19 strona na minutę, skanowanie do obrazu, do PDF USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym, | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, | 1 |
| szafa garderobiana, wolnostojąca, dostosowana do montażu w zestawach,  konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję,  wymiary (+/-3cm): szerokość ok. 45 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 180 cm, min. 1 półka, wieszak na ubrania, zamykana drzwiami jednoskrzydłowymi, zamknięcie: zamek kluczowy z jednopunktowym ryglowaniem, albo przystosowana do zamknięcia kłódką indywidualną | 1 |
| sofa dwuosobowa, konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-5cm): szerokość ok. 200 cm, głębokość ok. 75 cm | 1 |
| stolik/pomocnik, niski, na nogach metalowych, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 45 cm | 1 |

* DYŻURKA LEKARSKA

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf kuchenny o długości łącznej ok. 120 cm,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: zabudowa do chłodziarko-zamrażarki,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne kuchenne, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm | 1 |
| chłodziarko-zamrażarka, podblatowa, do zabudowy w ciągu szaf kuchennych | 1 |
| kuchenka mikrofalowa, do zabudowy w szafce wiszącej w ciągu szaf kuchennych górnych, pojemność: ok. 20 l | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 1 |
| szafki biurowe wiszące  wymiary: szerokość 60 cm, głębokość 40 cm, wysokość 40 cm,  uwaga: wysokość montażu określić po zakupie sprzętu komputerowego | 2 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm, | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  urządzenie wielofunkcyjne A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, skanowanie do 19 strona na minutę, skanowanie do obrazu, do PDF USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| szafa garderobiana, wolnostojąca, dostosowana do montażu w zestawach,  konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję,  wymiary (+/-3cm): szerokość ok. 45 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 180 cm, min. 1 półka, wieszak na ubrania, zamykana drzwiami jednoskrzydłowymi, zamknięcie: zamek kluczowy z jednopunktowym ryglowaniem, albo przystosowana do zamknięcia kłódką indywidualną | 1 |
| sofa dwuosobowa, konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-5cm): szerokość ok. 200 cm, głębokość ok. 75 cm | 1 |
| stolik/pomocnik, niski, na nogach metalowych, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 45 cm | 1 |

* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla DYŻURKI LEKARSKIEJ

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw do WC, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, * szczotka do WC, wisząca | 1 |
| miska ustępowa, wisząca, L: max 550 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw higieniczny, w tym:   * poręcz prosta, długość 30 cm, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * półka prysznicowa na przybory toaletowe, wisząca, ażurowa, wymiary (+/- 5cm): 400x150 mm | 1 |
| brodzik prysznicowy 900x900 mm, z stelażem systemowym mocowania,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia,  wyposażona w baterię prysznicową standardową na ciepłą i zimną wodę,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| drzwi prysznicowe systemowe, uchylne, szklone: szkłem bezpiecznym, o wymiarach: ok 900/1900 mm | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |

* DYŻURKA PERSONEL PIELĘGNIARSKO-RATUNKOWY

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| ciąg szaf kuchenny o długości łącznej ok. 120 cm,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: zabudowa do chłodziarko-zamrażarki,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| szafki górne kuchenne, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm | 1 |
| chłodziarko-zamrażarka, podblatowa, do zabudowy w ciągu szaf kuchennych | 1 |
| kuchenka mikrofalowa, do zabudowy w szafce wiszącej w ciągu szaf kuchennych górnych, pojemność: ok. 20 l | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka | 1 |
| szafki biurowe wiszące  wymiary: szerokość 60 cm, głębokość 40 cm, wysokość 40 cm,  uwaga: wysokość montażu określić po zakupie sprzętu komputerowego | 2 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  drukarka A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| szafa garderobiana, wolnostojąca, dostosowana do montażu w zestawach,  konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję,  wymiary (+/-3cm): szerokość ok. 45 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 180 cm, min. 1 półka, wieszak na ubrania, zamykana drzwiami jednoskrzydłowymi, zamknięcie: zamek kluczowy z jednopunktowym ryglowaniem, albo przystosowana do zamknięcia kłódką indywidualną | 6 |
| regał biurowy, min. 5 półek, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 30 cm, wysokość ok. 180 cm, zamykany drzwiami dwuskrzydłowymi z zamkiem ryglującym drzwi | 2 |
| krzesło typu ISO, bez podłokietników, na nogach metalowych, oparcie i siedzisko plastikowe (twarde), konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, z możliwością skręcania w zestawy | 3 |
| stolik świetlicowy, na nogach metalowych, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): średnica ok. 100 cm, wysokość ok. 72 cm, | 1 |
| sofa dwuosobowa, konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-5cm): szerokość ok. 150 cm, głębokość ok. 75 cm | 2 |
| stolik/pomocnik, niski, na nogach metalowych, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 45 cm | 1 |

* POMIESZCZENIE HIGIENICZNO-SANITARNE dla DYŻURKI PERSONELU PIELĘGNIARSKO-RATUNKOWEGO

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw do WC, w tym:   * pojemnik na papier toaletowy, * szczotka do WC, wisząca | 1 |
| miska ustępowa, wisząca, L: max 550 mm,  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| zestaw higieniczny, w tym:   * poręcz prosta, długość 30 cm, z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany, * półka prysznicowa na przybory toaletowe, wisząca, ażurowa, wymiary (+/- 5cm): 400x150 mm | 1 |
| brodzik prysznicowy 900x900 mm, z stelażem systemowym mocowania,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia,  wyposażona w baterię prysznicową standardową na ciepłą i zimną wodę,  przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| drzwi prysznicowe systemowe, uchylne, szklone: szkłem bezpiecznym, o wymiarach: ok 900/1900 mm | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 1 |
| wykonać warstwę wykończeniową w postaci zastosowania wykładzin antypoślizgowych, przy zastosowaniu wszystkich warstw posadzkowych dla takiego standardu wykończenia | 1 |

* DYŻURKA ZESPÓŁ TRANSPORTU SANITARNEGO

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką, | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| ciąg szaf kuchenny o długości łącznej ok. 120 cm,  blat roboczy wsparty na szafkach dolnych o długości ok. 120 cm,  szafki dolne: o długości 2 x ok. 60 cm, pierwsza: szafka podzlewozmywakowa drzwi uchylne, druga: zabudowa do chłodziarko-zamrażarki,  wyposażony w zlewozmywak jednokomorowy ze stali nierdzewnej, o wymiarze: ok. Ø 450 mm, wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia, | 1 |
| szafki górne kuchenne, wiszące: o długości 2 x ok. 60 cm, | 1 |
| chłodziarko-zamrażarka, podblatowa, do zabudowy w ciągu szaf kuchennych | 1 |
| kuchenka mikrofalowa, do zabudowy w szafce wiszącej w ciągu szaf kuchennych górnych, pojemność: ok. 20 l | 1 |
| biurko kompaktowe, prostokątne,  wymiary (+/- 5 cm): szerokość ok. 120 cm, głębokość ok. 80 cm, wysokość ok. 74 cm, | 1 |
| pomocnik biurowy pod stół, na kółkach skrętnych z obwolutą gumową (kauczukową), szuflady z zamkami ryglującymi drzwi,  uwaga: wysokością dostosowana do wysokości biurka, | 1 |
| szafki biurowe wiszące  wymiary: szerokość 60 cm, głębokość 40 cm, wysokość 40 cm,  uwaga: wysokość montażu określić po zakupie sprzętu komputerowego, | 2 |
| krzesło biurowe tapicerowane, obrotowe,  5 skrętnych kółek z obwolutą gumową (kauczukową), siłownik gazowy: tak,  podłokietniki: tak  konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję,  wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości 74 cm, | 1 |
| komputer AIO minimum 21", procesor minimum 6 rdzeniowy, 8GB RAM, 256GB dysk SSD, akcesoria w zestawie: klawiatura i mysz, system operacyjny umożliwiający współpracę z systemem HIS i podłączeniem do domeny Active Directory, gwarancja minimum 36 miesięcy  drukarka A4, rozdzielczość druki minimum 600x600dpi, druk do 29 stron na minutę, USB, RJ45, gwarancja minimum 12 miesięcy  zgodnie z istniejącym oraz przewidywanym systemem informatycznym | 1 |
| telefon bezprzewodowy VoIP wraz z bazą ,Liczba kanałów 10 (Europe), , Zasięg do 300 metrów na zewnątrz oraz 50 metrów wewnątrz budynków, słuchawka Budowa  1.8 calowy (128x160) wyświetlacz TFT LCD, 3-color MWI LED, 3.5mm złącze jack, zdejmowalny uchwyt na pasek, port Micro-USB,  baza budowa  5 wskaźników LED - Power, Network, Register, Call, przycisk DECT Reset, przycisk Pairing/Paging  zgodnie z istniejącym systemem teletechnicznym | 1 |
| roleta okienna, wewnętrzne, zintegrowana z konstrukcją stolarki okiennej,  w kolorze zbliżonym do stolarki okiennej,  typ materiału: przysłaniający, odporny na promieniowanie UV, na przeprowadzanie cyklicznej/okresowej dezynfekcji,  ilość i wymiary dostosować do istniejącej stolarki okiennej | 1 |
| szafa garderobiana, wolnostojąca, dostosowana do montażu w zestawach,  konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję,  wymiary (+/-3cm): szerokość ok. 45 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 180 cm, min. 1 półka, wieszak na ubrania, zamykana drzwiami jednoskrzydłowymi, zamknięcie: zamek kluczowy z jednopunktowym ryglowaniem, albo przystosowana do zamknięcia kłódką indywidualną | 2 |
| sofa dwuosobowa, konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-5cm): szerokość ok. 150 cm, głębokość ok. 75 cm | 1 |
| sofa jednoosobowa fotel, konstrukcja oraz materiał obicia umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-5cm): szerokość ok. 90 cm, głębokość ok. 75 cm | 1 |
| stolik/pomocnik, niski, na nogach metalowych, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/- 5cm): szerokość ok. 60 cm, głębokość ok. 60 cm, wysokość ok. 45 cm | 1 |

* MAGAZYN ogólnego stosowania,

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| regał czteropółkowy ze stali nierdzewnej z półkami pełnymi, konstrukcja oraz materiał umożliwiający okresową dezynfekcję, wymiary (+/-2cm): szerokość ok. 90 cm, głębokość ok. 45 cm, wysokość ok. 200 cm, wykonanie stal nierdzewna, konstrukcja z profili zamkniętych, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm | 4 |

**KOMUNIKACJA**:

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| dozownik środka dezynfekcyjnego, | 1 |

w tym,

- ŚLUZA UMYWALKOWO-FARTUCHOWA łącząca obszar SOR ze skrzydłem głównym szpitala BUDYNEK A ODDZIAŁ POŁOŻNICZY,

|  |  |
| --- | --- |
| WYPOSAŻENIE/URZĄDZENIE | ILOŚĆ SZT./ KOMP. |
| zestaw dezynfekcyjny, w tym:   * dozownik mydła w płynie, * dozownik środka dezynfekcyjnego, * pojemnik z ręcznikami jednorazowego użycia, * kosz na odpadki (brudne ręczniki) z pokrywą otwieraną pedałem nożnym, samozamykający, (pojemność ok. 20 l), * lustro mocowane nad umywalką | 1 |
| umywalka, o wymiarach: ok. 400/310 mm (S:+/-25%),  z stelażem systemowym mocowania dostosowanym do rodzaju ściany,  wyposażona w baterię standard, przyłącza standardowe, przy zachowaniu przyłączy dostosowanych do odpowiedniej klasy czystość pomieszczenia | 1 |
| wieszak ścienny na min. 4 haczyki, metalowy (np. ze stali nierdzewnej) | 2 |

oraz

WYMIANA DŹWIGU TRANSPORTOWEGO (WINDY) w obrębie tej kondygnacji oraz w obrębie nadszybia i opcjonalnie dachu, wszystkie wytyczne Zamawiającego w tym zakresie wskazano i omówiono w punkcie dotyczącym WYMIANA DŹWIGU TRANSPORTOWEGO (WINDY) w obrębie istniejącego obiektu budowlanego kondygnacja PARTERU,

1. **POZOSTAŁE WYPOSAŻENIE**

**WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE ZAKRESIE DOPOSAŻENIA SOR W SPRZĘT MEDYCZNY ORAZ WYPOSAŻENIE:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa | ilość |
|  | Aparat EKG, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.15 | 2 |
|  | Respirator transportowy, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.16 | 1 |
|  | Pompa infuzyjna, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.17 | 2 |
|  | Defibrylator, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.18 | 2 |
|  | Ssak elektryczny, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.19 | 4 |
|  | Wózek transportowy z funkcją stołu zabiegowego, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.20 | 18 |
|  | Wózek transportowy w pozycji siedzącej, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.21 | 5 |
|  | Aparat do znieczulenia, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.23 | 1 |
|  | Zestaw do szybkiego przetaczania płynów, mankiet infuzyjny  Mankiet połączony z manometrem.  Dostosowany do wkładów o pojemnościach: 500 ml, 1000 ml, 3000 ml | 3 |
|  | Aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.24 | 1 |
|  | Iluminator żył, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.25 | 1 |
|  | Kapnograf, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.26 | 1 |
|  | Aparat USG, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.27 | 1 |
|  | Endoskopia, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.28 | 1 |
|  | Aparat do kompresji klatki piersiowej, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.29 | 1 |
|  | Wózek-wanna hydrauliczna, Wózek prysznicowy do transportu z jednoczęściowym leżem, Wymiary maksymalne: 206 cm (długość) i 81 cm (szerokość) +/- 5cm, Długość leża wózka: 190 cm, szerokość leża wózka: 65 cm, Składane barierki boczne z mechanizmem zabezpieczającym, Centralny układ hamulcowy, Wodoodporny materac prysznicowy, Bezpieczne obciążenie robocze: 200 kg | 1 |
|  | Wózek medyczny wielofunkcyjny, szafka stalowa lakierowana proszkowo na biało, fronty lakierowane na jeden wybrany kolor wg palety RAL, prowadnice szuflad z samodociągiem, korpus szafki wyp. w materiał wygłuszający, niechłonący wilgoci, minimalizujący wibracje, szafka z 5 szufladami, wyposażenie: 1 x półka nadblatowa, 1 x blat boczny wysuwany stalowy lakierowany proszkowo, 4 x szyna instrumentalna, 2 x szyna na nadstawce, 1 x nadstawka 11 pojemników, 4 x koszyk na akcesoria lakierowany proszkowo, 1 x uchwyt do prowadzenia, 1 x uchwyt z pojemnikiem na zużyte igły | 5 |
|  | Wózek medyczny zabiegowy, wykonany w całości ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, wyposażenie wóza: 1xblat w formie wyjmowanej tacy z szufladą, 2xkuweta, 2xszyna instrumentalna z zabezpieczonymi narożnikami, 1xkosz na odpady, 1xpoj. na zużyte igły, 1xpoj. na rękawiczki obudowany z 3 stron | 8 |
|  | Słupek medyczny z trzema półkami na aparaturę medyczną, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.30 | 15 |
|  | Wózek podwójny na odpady medyczne oraz zwykłe zmieszane, pojemność worka 100-120l, wykonany ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, obręcz wyposażona w klipsy zaciskowe zabezpieczające przed zsunięciem się worka, pokrywa ze spowalniaczem cichego opadania, który zapewnia komfort użytkowania, koła w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy 50 mm, w tym dwa z blokadą | 19 |
|  | Wózek potrójny na odpady sortowane, pojemność worka 100-120l, wykonany ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, obręcz wyposażona w klipsy zaciskowe zabezpieczające przed zsunięciem się worka, pokrywa ze spowalniaczem cichego opadania, który zapewnia komfort użytkowania, koła w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy 50 mm, w tym dwa z blokadą | 19 |
|  | Szafa medyczna oszklona dwudrzwiowa  4 szklane półki  Korpus szafy wykonany z blachy.  Drzwi szafy przeszklone, półki wykonane ze szkła.  Wymiary całkowite: [mm]: 800x435x1900 (szer. X gł. X wys.) +/- 20mm | 1 |
|  | Szafa medyczna oszklona jednodrzwiowa,  4 szklane półki  Korpus szafy wykonany z blachy.  Drzwi szafy przeszklone, półki wykonane ze szkła.  Wymiary całkowite: [mm]: 600x435x1900 (szer. X gł. X wys.) +/- 20mm | 1 |
|  | Tablet do zbierania zgód pacjentów, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.31 | 5 |
|  | Tablet do obchodu lekarskiego/pielęgniarskiego, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.32 | 5 |
|  | Drukarka kodów kreskowych  Funkcje - drukowanie w mono termiczny  Obsługiwane systemy - Windows , MacOs, Linux, iOS, Android  Format - Min ZPL II  Obsługa papieru Wymiary max : Szerokość: 104mm, Długość: 991mm  Interfejsy - min lan 10/100 , USB  Wyposażenie i materiały  Przewód zasilający, Przewód USB – min 2m Przewód UTP RJ45– min 3 m  Możliwość dezynfekcji alkoholem  Gwarancja 24 miesiące  Integracja z systemem HIS | 1 |
|  | Ręczny czytnik kodów z funkcją automatycznego wykrywania kodu i skanowania bez konieczności naciskania spustu  Obsługiwane kody kreskowe:  1D: Code 39, Code 128, Code 93, Codabar/NW7,Code 11,MSI Plessey, UPC/EAN, I 2 of 5, Korean 3 of 5,GS1 DataBar, Base 32 (Italian Pharma)  2D: PDF417, Composite Codes, TLC-39, Aztec,DataMatrix, MaxiCode, QR Code, Micro QR, HanXin,  Postal Codes  Interfejs USB, RS232  Sygnalizacja dźwiękowa oraz świetlna  Technologia odczytu 1D/2D  Temperatura pracy 0-50 stopni Celsjusza  Wilgotność otoczenia 5% do 95%, bez kondensacji  Źródło światła: Linear 624nm Amber LED  Rozdzielczość sensora 640 x 480 pixeli  Bezpieczny upadek na twardą pow.: 1,5m  Odporność IP52  Kabel USB, uchwyt prezentacyjny  Gwarancja 24 miesiące  Integracja z systemem HIS | 3 |

1. **WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE ZAKRESIE DOPOSAŻENIA INFORMATYCZNEGO SOR**

W ramach realizacji przedmiotu zamówienia konieczne jest doposażenie środowiska informatycznego Zamawiającego w poniższe elementy:

1. SYSTEM BEZPRZEWODOWEGO PRZYWOŁYWANIA OSÓB

Obszar objęty realizacją należy wyposażyć w odpowiednią ilość urządzeń, która zapewni przywołanie co najmniej 12 osób w formie pagera (zegarka). Projektowany systemy musi zapewnić możliwość przyzywania personelu medycznego przebywającego na terenie Szpitala.

1. SYSTEM CENTRALNEGO NADZORU NAD PARAMETRAMI ŻYCIOWYMI PACJENTÓW W ZAKRESIE KARDIOMONITORÓW – zgodnie z opisem załącznika do OPZ numer 1.35
2. WEWNĘTRZNY SYSTEM PRZYWOŁAWCZY PACJENTA (zintegrowany z jednostkami zasilania medycznego), to jest np.:

* panel nadłóżkowy z manipulator wezwań,
* manipulator wezwań pomieszczenia higieniczno-sanitarne (sufitowy),
* salowa lampa LED sygnalizacyjna, uniwersalna, bez sygnalizatora dźwiękowego,
* wyświetlacz LED dyżurkowy z sygnalizatorem dźwiękowym (wyświetlacz alfanumeryczny do wskazywania miejsca nadania i rodzaju przywołania),

System winien funkcjonować w oparciu o sygnalizację 3 kolorową

* kolor czerwony wezwanie ze stanowiska łóżkowego
* kolor zielony zaznaczenie obecności przez personel
* kolor biały lub żółty wezwanie WC lub z węzła sanitarnego

Przekazywanie wezwań system winien wykonywać za pomocą przycisków przywoławczo odwoławczych z wyświetlaczem umieszczonych w każdej Sali łóżkowej.

Wyświetlacz powinien być aktywny w każdej Sali ,w której personel potwierdzi obecność zielonym przyciskiem. Dodatkowym elementem prezentującym wezwania i czynności personelu winien być Korytarzowy wyświetlacz ledowy prezentujący wezwania kolorem czerwony i obecności kolorem zielonym

1. ZINTEGROWANY SYSTEM VIDEOFONOWY (VF) w tym kontrola dostępu

Obszar objęty realizacją należy wyposażyć w system videofonowy to jest m.in.:

* natynkowy panel zewnętrzny z szerokokątnym obiektywem zintegrowany systemowo z kontrolą dostępu w postaci: ściśle zarachowanych kart magnetycznych oraz klawiaturą numeryczną,
* panel monitor wewnętrzny stacjonarny z słuchawką zintegrowany systemowo z kontrolą dostępu, z funkcją zwalniania elektrozamka drzwi, (lokalizacja zgodnie z projektem)

Projektowany system powinien być kompatybilny z istniejącym systemem. System videofonowy należy zintegrować z systemem kontroli dostępu

1. SYSTEM MONITORINGU

Obszar objęty realizacją należy wyposażyć w instalację systemu monitoringu umożliwiającego podgląd i rejestrację w czasie rzeczywistym obrazu z kamer monitoringu. System powinien być kompatybilny z rozwiązaniem stosowanym w obiekcie szpitalnym.

Nadzór kamer winien zapewnić obserwację następujących obszarów: wejście główne na SOR oraz wszystkie wejścia wewnętrzne do innych obszarów szpitala w tym podjazdu dla karetek, korytarze oraz OBSZAR SEGREGACJI MEDYCZNEJ, REJESTRACJI I PRZYJĘĆ, OBSZAR OBSERWACJI dla OŚMIU STANOWISK, OBSZAR IZOLATEK, OBSZAR RESUSCYTACYJNO-ZABIEGOWY, OBSZAR WSTĘPNEJ INTENSYWNEJ TERAPII, OBSZAR TERAPII NATYCHMIASTOWEJ, STREFY WEJŚCIOWE DŹWIGU TRANSPORTOWEGO.

Instalację pomiędzy kamerami a poszczególnymi PPD należy wykonać przewodem ekranowanym.

Obraz z kamer należy zapisywać na rejestratorze cyfrowym. Minimalny czas rejestracji 30 dni. Stacje nadzoru wizyjnego należy zamontować w miejscu wskazanym przez Zamawiającego. Stacja dozoru musi zapewnić możliwość jednoczesnej wizualizacji obrazu w trybie podziału na żywo i odtwarzania archiwum. Stacja nadzoru musi składać się z dedykowanego komputera i minimum 2 monitorów 27”.

1. Rozbudowa posiadanego systemu HIS w zakresie instalacji i konfiguracji dodatkowych stanowisk oraz integracji urządzeń z systemem HIS:

Aplikacja mobilna systemu HIS (mObchód Lekarz, mObchód Pielęgniarski), zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.33

Tablety do obchodu lekarskiego/pielęgniarskiego – 5 szt., zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.32

Aplikacja do zbierania zgód od pacjentów, zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.34

Tablety do zbierania zgód – 5 szt., zgodnie z opisem z załącznika do OPZ numer 1.31

Drukarka kodów kreskowych – 1 szt.

Ręczny czytnik kodów – 1 szt.