



UNIWERSYTECKIE CENTRUM KLINICZNE
IM. PROF. K. GIBIŃSKIEGO
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego
w Katowicach

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia:

**ODTWORZENIE PO POŻARZE (REMONT I WYPOSAŻENIE)
POMIESZCZEŃ ODDZIAŁU CHIRURGII PRZEWODU
POKARMOWEGO UNIWERSYTECKIEGO CENTRUM
KLINICZNEGO IM. PROF. K. GIBIŃSKIEGO ŚLĄSKIEGO
UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W KATOWICACH
W LOKALIZACJI PRZY UL. MEDYKÓW 14**

Katowice, Styczeń 2021 r.

I. Określenie przedmiotu zamówienia.

1. Nazwa zamówienia:

Odtworzenie po pożarze (remont i wyposażenie) pomieszczeń Oddziału Chirurgii Przewodu Pokarmowego Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach w lokalizacji przy ul. Medyków 14.

2. Adres obiektu:

ul. Medyków 14
40-752 Katowice

3. Nazwa i adres Zamawiającego:

Uniwersyteckie Centrum Kliniczne im. prof. K. Gibińskiego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
ul. Ceglana 35
40-514 Katowice

4. Nazwy i kody według Wspólnego Słownika Zamówień:

45000000-7 ROBOTY BUDOWLANE

45100000-8	<i>PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ</i>
45110000-1	<i>Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne</i>
45111300-1	<i>Roboty rozbiórkowe</i>
45200000-9	<i>ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ORAZ ROBOTY W ZAKRESIE INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ</i>
45210000-2	<i>Roboty budowlane w zakresie budynków</i>
45215130-7	<i>Roboty budowlane w zakresie klinik</i>
45215140-0	<i>Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych</i>
45300000-0	<i>ROBOTY INSTALACYJNE W BUDYNKACH</i>
45310000-3	<i>Roboty instalacyjne elektryczne</i>
45311000-0	<i>Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych</i>
45312100-8	<i>Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych</i>

45314200-3	Instalowanie linii telefonicznych
45314310-7	Układanie kabli
45314320-0	Instalowanie okablowania komputerowego
45315100-9	Instalacyjne roboty elektrotechniczne
45315600-4	Instalacje niskiego napięcia
45316000-5	Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45331000-6	Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45331100-7	Instalowanie centralnego ogrzewania
45331200-8	Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45332000-3	Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45333000-0	Roboty instalacyjne gazowe
45343000-3	Roboty instalacyjne przeciwpożarowe
 45400000-1	 <i>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE W ZAKRESIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH</i>
45410000-4	<i>Tynkowanie</i>
45420000-7	<i>Roboty w zakresie stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie</i>
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421111-5	Instalowanie framug drzwiowych
45421131-1	Instalowanie drzwi
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45421152-4	Instalowanie ścianek działowych
45421153-1	Instalowanie zabudowanych mebli
45430000-0	<i>Pokrywanie podłóg i ścian</i>
45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45440000-3	<i>Roboty malarskie i szklarskie</i>
45442000-7	Nakładanie powierzchni kryjących
45442100-8	Roboty malarskie
45450000-6	<i>Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe</i>
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne

5. Określenie przedmiotu oraz wielkości zamówienia:

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest odtworzenie po pożarze Oddziału Chirurgii Przewodu Pokarmowego Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach w lokalizacji przy ul. Medyków 14 obejmujące remont uszkodzonych pomieszczeń oraz dostawę i montaż zniszczonego wyposażenia.

W ramach prowadzonych prac należy zrealizować roboty rozbiórkowe i demontażowe wraz z utylizacją odpadów, wykonać prace w zakresie instalacji wody zimnej i ciepłej wody użytkowej, kanalizacji sanitarnej, instalacji centralnego ogrzewania, instalacji wentylacyjnych, instalacji gazów medycznych, instalacji elektrycznych i oświetlenia wraz z oświetleniem awaryjnym i oświetleniem ewakuacyjnym, instalacji teletechnicznych (w szczególności instalacji sygnalizacji pożarowej, systemu kontroli dostępu, zintegrowanej instalacji komputerowej i telefonicznej, instalacji monitoringu), wymienić drzwi do wskazanych pomieszczeń, zamontować okna wraz z parapetami zewnętrznymi i wewnętrznymi, wykonać roboty wykończeniowe w obrębie powierzchni sufitów, ścian i podłóg wskazanych pomieszczeń oraz w obrębie elewacji budynku.

Zakres zamówienia obejmuje także dostawę i montaż wskazanego wyposażenia zniszczonego pokoju łóżkowego i łazienki pacjentów oraz elementów wyposażenia sąsiadujących pomieszczeń (w szczególności korytarza i punktu pielęgniarstwa).

Na zrealizowane roboty budowlane Wykonawca udzieli Zamawiającemu na okres minimum 5 lat gwarancji jakości (kryterium oceny ofert) i w tym czasie będzie zobowiązany do usunięcia wszelkich usterek i wad robót budowlanych i instalacyjnych. Na dostarczone elementy wyposażenia Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji jakości na okres zgodny z gwarancją producenta.

II. Część opisowa.

1. Ogólny opis przedmiotu zamówienia.

W dniu 14 listopada 2020 r. na Oddziale Chirurgii Przewodu Pokarmowego Uniwersyteckiego Centrum Klinicznego im. prof. K. Gibińskiego Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach przy ul. Medyków 14 wybuchł pożar. Pożar zainicjowany został w pokoju A.703 i rozprzestrzenił się na korytarz. Pokój A.703 uległ całkowitej destrukcji, zniszczeniu uległy wszystkie sprzęty oraz występujące instalacje. Częściowemu zniszczeniu lub uszkodzeniu uległ korytarz na lewo i na prawo od pokoju A.703 oraz pomieszczenia zlokalizowane pomiędzy wejściem na oddział a przedsionkiem ppoż. przed windą wewnętrzną, jak również elewacja budynku. Zakres zamówienia obejmuje odtworzenie po pożarze pomieszczeń i instalacji w obrębie Oddziału Chirurgii Przewodu Pokarmowego, który jest zlokalizowany na VII piętrze segmentu A budynku Głównego Zespołu Klinicznego, oraz elewacji budynku.

Obowiązującymi uwarunkowaniami wykonania przedmiotu zamówienia są bieżące parametry funkcjonalno-użytkowe pomieszczeń przeznaczonych do remontu, a także aktualne przepisy budowlane, normy projektowo-wykonawcze, przepisy dotyczące zakładów opieki zdrowotnej, wytyczne higieniczno-sanitarne, przepisy przeciwpożarowe, przepisy BHP, standardy użytkowe, wymogi informatyczno-logistyczne itp. Oddział należy odtworzyć i wyposażyć zgodnie ze standardem w jakim został zrealizowany w trakcie przebudowy w 2016 roku, a w szczególności zgodnie z dokumentacją powykonawczą.

Z całej powierzchni Oddziału Chirurgii Przewodu Pokarmowego wydzielono obszar o powierzchni około 433 m² dla realizacji przedmiotowego zadania. Zakres robót budowlanych oraz odtwarzanych instalacji, a także wymagane wyposażenie dla poszczególnych pomieszczeń prezentuje tabela 1.

Po zakończeniu robót budowlanych Wykonawca przygotowuje i przekazuje Zamawiającemu dokumentację powykonawczą wraz z kompletem atestów, aprobat technicznych, deklaracji zgodności oraz dokumentację techniczno-ruchową, instrukcje obsługi i karty gwarancyjne na dostarczone urządzenia i wyposażenie.

Zakres wymaganych prac i wyposażenie według funkcji pomieszczeń

A.701 Pokój łóżkowy**Zakres prac budowlanych:**

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz pomalowanie ścian i sufitu.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.701a Łazienka**Zakres prac budowlanych:**

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka drzwiowa, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie powierzchni sufitu do malowania oraz pomalowanie sufitu.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.702 Pokój łóżkowy**Zakres prac budowlanych:**

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz pomalowanie ścian i sufitu.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.702a Łazienka**Zakres prac budowlanych:**

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka drzwiowa, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie powierzchni sufitu do malowania oraz pomalowanie sufitu.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.703 Pokój łóżkowy

Zakres prac budowlanych:

Demontaż występującego wyposażenia oraz stolarki i ślusarki drzwiowej. Skucie tynków ze ścian i sufitu oraz demontaż parapetów, wykładzin i okładzin. Utylizacja gruzu i wszystkich odpadów. Wykonanie nowej instalacji elektrycznej i oświetlenia oraz instalacji teleinformatycznej, przywoławczej i sygnalizacji pożarowej. Tynkowanie wszystkich ścian i sufitu wraz z zatopieniem siatki zbrojącej z włókna szklanego. Przygotowanie podłoża pod warstwy posadzkowe. Odtworzenie podejścia instalacji centralnego ogrzewania i montaż grzejnika higienicznego panelowego wraz z termostatem i z zaworem odcinającym na powrocie. Montaż nowej stolarki i ślusarki drzwiowej. Montaż nowych okien i parapetów. Wykonanie gładzi gipsowej i pomalowanie powierzchni ścian i sufitu. Wykonanie posadzki z wykładziny podłogowej PVC. Instalacja i podłączenie paneli nadłóżkowych. Montaż odbojnic z płyt z tworzywa sztucznego oraz rolet i nawiewników w oknach. Wyklejenie folii refleksyjnych na wszystkich szybach. Instalacja wyposażenia i armatury sanitarnej.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia wraz z oświetleniem awaryjnym i oświetleniem ewakuacyjnym
- instalacja teleinformatyczna
- instalacja przywoławcza
- instalacja sygnalizacji pożarowej
- instalacja wodno-kanalizacyjna
- instalacja centralnego ogrzewania
- instalacja gazów medycznych

Wyposażenie:

- łóżko szpitalne – 3 szt.
- szafka przyłóżkowa – 3 szt.
- panel nadłóżkowy gazowo-elektryczny – 3 szt.
- szafa ubraniowa dla pacjentów – 3 szt.
- krzesło – 3 szt.
- stolik – 1 szt.
- umywalka ceramiczna z półpostumentem i armaturą czasową przyciskową – 1 kpl.
- lustro – 1 szt.
- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.
- dozownik płynu dezynfekującego – 1 szt.
- pojemnik na ręczniki papierowe – 1 szt.
- kosz na odpady – 1 szt.

A.703a Łazienka

Zakres prac budowlanych:

Demontaż występującego wyposażenia i stolarki drzwiowej. Skucie tynków ze ścian oraz demontaż sufitu podwieszanego, wykładzin i okładzin. Utylizacja gruzu i wszystkich odpadów. Wykonanie nowej instalacji elektrycznej i oświetlenia oraz instalacji przywoławczej. Tynkowanie wszystkich ścian wraz z zatopieniem siatki zbrojącej z włókna szklanego. Przygotowanie podłoża pod warstwy posadzkowe. Montaż grzejnika drabinkowego wraz z termostatem i z zaworem odcinającym na powrocie. Instalacja wentylatora łazienkowego. Montaż nowej stolarki drzwiowej. Wykonanie sufitu podwieszanego z płyt gipsowo-kartonowych wraz z malowaniem. Wykonanie posadzki i okładzin ściennych z wykładziny PVC (ściany pokryte okładziną na pełną wysokość pomieszczenia). Instalacja wyposażenia i armatury sanitarnej.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia wraz z oświetleniem awaryjnym
- instalacja przywoławcza
- instalacja wodno-kanalizacyjna
- instalacja centralnego ogrzewania
- instalacja wentylacji mechanicznej wyciągowej

Wyposażenie:

- kabina prysznicowa szklana z brodzikiem akrylowym, bateria i zestaw natryskowy wraz z półką – 1 kpl.
- krzesółko kąpielowe – 1 szt.
- poręcz ścienna prosta – 1 szt.
- stelaż podtynkowy, miska ustępowa podwieszana z deską sedesową wolnoopadającą oraz przycisk splukujący dwudzielny – 1 kpl.
- umywalka ceramiczna asymetryczna z blatem i z półpostumentem oraz armaturą czasową przyciskową – 1 kpl.
- lustro – 1 szt.
- kinkiet nad lustrem – 1 szt.
- dozownik na mydło w pianie – 1 szt.
- pojemnik na ręczniki papierowe – 1 szt.
- pojemnik na papier toaletowy – 1 szt.
- kosz na odpady – 1 szt.
- wieszak ścienny – 1 szt.
- szczotka WC – 1 szt.

A.704 Pokój łóżkowy

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Wymiana sufitu podwieszanego kasetonowego obejmująca demontaż płyt kasetonowych i demontaż lub wyczyszczenie konstrukcji oraz montaż nowych płyt kasetonowych i montaż nowej konstrukcji w przypadku jej demontażu. Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.705 Pokój łóżkowy

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz pomalowanie ścian i sufitu.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.705a Łazienka

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka drzwiowa, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie powierzchni sufitu do malowania oraz pomalowanie sufitu.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.706 Pokój łóżkowy

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz pomalowanie ścian i sufitu.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.706a Łazienka

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka drzwiowa, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie powierzchni sufitu do malowania oraz pomalowanie sufitu.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.7a Korytarz

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Zerwanie posadzki z wykładziny PVC. Demontaż opaski obwodowej z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji metalowej w obrębie sufitu podwieszanego. Wykonanie nowej instalacji elektrycznej i oświetlenia oraz instalacji teleinformatycznej, przywoławczej, DSO i sygnalizacji pożarowej w obrębie korytarza (łącznie z osprzętem, oprawami, głośnikami, czujkami itd.). Wykonanie nowego okablowania w miejscu uszkodzonego okablowania instalacji elektrycznej i oświetlenia oraz instalacji teleinformatycznej, przywoławczej, DSO i sygnalizacji pożarowej przebiegającej korytarzem w przestrzeni nadsufitowej do wszystkich pomieszczeń na całym oddziale (np. odcinki okablowania instalacji elektrycznej i oświetleniowej od głównej rozdzielni piętrowej TO-7A1 i rozdzielni instalacji izolowanej IT TI-7A1 do puszek rozdzielczych przed poszczególnymi pomieszczeniami). Wykonanie nowego okablowania w miejscu uszkodzonego okablowania instalacji kontroli dostępu (videodomofon oraz czytniki kart RFID) i instalacji monitoringu oraz montaż nowych elementów instalacji w miejscu elementów uszkodzonych (np. czytniki kart RFID, kamery itd.). Wykonanie nowej opaski obwodowej z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji metalowej w obrębie sufitu podwieszanego. Wymiana sufitu podwieszanego kasetonowego obejmująca demontaż płyt kasetonowych i demontaż lub wyczyszczenie konstrukcji oraz montaż nowych płyt kasetonowych i montaż nowej konstrukcji w przypadku jej demontażu. Przygotowanie podłoża pod warstwy posadzkowe i wykonanie posadzki z wykładziny podłogowej PVC. Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie. Montaż odbojnic z płyt z tworzywa sztucznego i pochwyty. Montaż tablic informacyjnych, oznaczeń graficznych, tabliczek przydrzwiowych i numeracji pomieszczeń.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia wraz z oświetleniem awaryjnym i oświetleniem nocnym
- instalacja teleinformatyczna
- instalacja przywoławcza
- instalacja dźwiękowego systemu ostrzegawczego (DSO)
- instalacja sygnalizacji pożarowej
- instalacja kontroli dostępu
- instalacja monitoringu
- instalacja gazów medycznych – sprawdzenie stanu technicznego instalacji i ocena szczelności instalacji (przeprowadzenie prób ciśnieniowych)

Wyposażenie:

- tablica ścienna magnetyczna mała – 1 szt.
- tablica ścienna magnetyczna duża – 2 szt.

A.7aD1 Przedsi3nek ppoż. przed windą wewn3trzn4

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Wymiana sufitu podwieszanego kasetonowego obejmująca demontaż płyt kasetonowych i demontaż lub wyczyszczenie konstrukcji oraz montaż nowych płyt kasetonowych i montaż nowej konstrukcji w przypadku jej demontażu. Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.716 Magazyn

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.717 Przedsi3nek kuchni oddziałowej

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.717a Kuchnia oddziałowa

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

7_KL2a Przedsiwonek ppoż. klatki schodowej

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.718 Gabinet diagnostyczno-zabiegowy

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.719 Gabinet badań

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.7a* Punkt pielęgniarstwa

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.720 Pokój przygotowawczy pielęgniarstwa

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.721 WC personelu

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.722 Brudownik

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Zerwanie posadzki i okładzin ściennych z wykładziny PVC. Montaż nowego okna. Wymiana sufitu podwieszanego kasetonowego obejmująca demontaż płyt kasetonowych i demontaż lub wyczyszczenie konstrukcji oraz montaż nowych płyt kasetonowych i montaż nowej konstrukcji w przypadku jej demontażu. Wymiana uszkodzonych elementów instalacji elektrycznej i oświetlenia oraz instalacji DSO i sygnalizacji pożarowej (łącznie z osprzętem, oprawami, głośnikami, czujkami itd.). Przygotowanie podłoża pod warstwy posadzkowe i okładziny ścienne. Wykonanie posadzki i okładzin ściennych z wykładziny PVC (ściany pokryte okładziną na pełną wysokość pomieszczenia). Montaż rolet i nawiewników w oknach.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia wraz z oświetleniem awaryjnym i oświetleniem nocnym
- instalacja dźwiękowego systemu ostrzegawczego (DSO)
- instalacja sygnalizacji pożarowej
- instalacja wentylacji mechanicznej wyciągowej

A.723 Magazyn czysty

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Zerwanie posadzki z wykładziny PVC. Wymiana sufitu podwieszanego kasetonowego obejmująca demontaż płyt kasetonowych i demontaż lub wyczyszczenie konstrukcji oraz montaż nowych płyt kasetonowych i montaż nowej konstrukcji w przypadku jej demontażu. Wymiana uszkodzonych elementów instalacji elektrycznej i oświetlenia oraz instalacji DSO i sygnalizacji pożarowej (łącznie z osprzętem, oprawami, głośnikami, czujkami itd.). Wykonanie posadzki z wykładziny PVC. Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie. Montaż rolet i nawiewników w oknach.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia wraz z oświetleniem awaryjnym i oświetleniem nocnym
- instalacja dźwiękowego systemu ostrzegawczego (DSO)
- instalacja sygnalizacji pożarowej
- instalacja wentylacji mechanicznej wyciągowej

A.724 Pomieszczenie porządkowe

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Zerwanie posadzki i okładzin ściennych z wykładziny PVC. Wymiana sufitu podwieszanego kasetonowego obejmująca demontaż płyt kasetonowych i demontaż lub wyczyszczenie konstrukcji oraz montaż nowych płyt kasetonowych i montaż nowej konstrukcji w przypadku jej demontażu. Wymiana uszkodzonych elementów instalacji elektrycznej i oświetlenia oraz instalacji DSO i sygnalizacji pożarowej (łącznie z osprzętem, oprawami, głośnikami, czujkami itd.). Przygotowanie podłoża pod warstwy posadzkowe i okładziny ścienne. Wykonanie posadzki i okładzin ściennych z wykładziny PVC (ściany pokryte okładziną na pełną wysokość pomieszczenia).

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia wraz z oświetleniem awaryjnym i oświetleniem nocnym
- instalacja dźwiękowego systemu ostrzegawczego (DSO)
- instalacja sygnalizacji pożarowej
- instalacja wentylacji mechanicznej wyciągowej

A.725 Łazienka dla niepełnosprawnych

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.726 Pokój łóżkowy

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.726a Łazienka

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka drzwiowa, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie powierzchni sufitu do malowania oraz pomalowanie sufitu.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.727 Gabinet badań

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

A.728 Pomieszczenie biurowe

Zakres prac budowlanych:

Wyczyszczenie wszystkich osmolonych powierzchni z sadzy i zabrudzeń popożarowych (ściany, sufit, wykładzina, okładziny, narożniki zabezpieczające, stolarka i ślusarka drzwiowa i okienna, wyposażenie i elementy na stałe zamontowane itd.). Przygotowanie malowanych powierzchni ścian i sufitu do malowania oraz ich pomalowanie.

Instalacje:

- instalacje elektryczne i oświetlenia – wykonanie pomiarów elektrycznych

Teren prowadzenia robót ograniczony do kondygnacji VII piętra segmentu A budynku Głównego Zespołu Klinicznego, gdzie planowane są prace budowlane, oraz jego bezpośredniego sąsiedztwa. Teren prowadzenia robót to pomieszczenia wyłączzonego z użytku Oddziału Chirurgii Przewodu Pokarmowego, które zostaną wyremontowane, oraz klatki schodowe, korytarze i windy, które będą zapewniały dostęp i komunikację dla pracowników i dostaw materiałów. Należy zwrócić szczególną uwagę na należyte zabezpieczenie wewnętrznych traktów komunikacyjnych i sąsiadujących pomieszczeń oraz umożliwić ich udostępnienie dla ciągłej i nieprzerwanej działalności Szpitala.

2. Wymagania w zakresie instalacji.

Odtworzenie instalacji wewnętrznych od punktów końcowych do punktów podłączenia wskazanych przez Zamawiającego:

- instalacja wodociągowa wody zimnej i wody ciepłej – wykonanie rozprowadzenia instalacji wodociągowej do miejsca podłączenia przyborów wraz z dostawą i montażem kompletnego wyposażenia sanitarnego i armatury;
- kanalizacja sanitarna – wykonanie rozprowadzenia instalacji kanalizacji sanitarnej do miejsca podłączenia przyborów;
- centralne ogrzewanie – istniejące rozprowadzenie (piony) bez zmian, wykonanie nowych schowanych (wkutych) podejść od pionów c.o. do grzejników, demontaż i wymiana zniszczonych grzejników na nowe grzejniki stalowe panelowe typu higienicznego lub łazienkowe drabinkowe wraz z głowicami termostatycznymi na zaworach zasilających i z zaworami odcinającymi na przewodach powrotnych;

- instalacje elektryczne i oświetlenia wraz z oświetleniem awaryjnym i oświetleniem ewakuacyjnym – odtworzenie wewnętrznej instalacji elektrycznej wraz z montażem kompletnej rozdzielni piętrowej TO-7A1 i odrębnej tablicy instalacji izolowanej IT TI-7A1 oraz podłączeniem rozdzielni do wskazanego miejsca zasilania, wymiana odcinków okablowania instalacji elektrycznej i oświetleniowej od głównej rozdzielni piętrowej TO-7A1 i rozdzielni instalacji izolowanej IT TI-7A1 do wszystkich puszek rozdzielczych przed poszczególnymi pomieszczeniami na całym oddziale, położenie gniazd wtykowych, punktów świetlnych i wyłączników zgodnie z dokumentacją powykonawczą i w uzgodnieniu z Zamawiającym, instalacje wykonać wraz z kompletnym osprzętem;
- instalacja wentylacji – montaż wentylatorów wyciągowych (łazienkowych);
- instalacja sygnalizacji pożarowej – demontaż i utylizacja zniszczonych elementów SAP (utylizacja elementów SAP zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa po stronie Wykonawcy), wykonanie nowego okablowania instalacji sygnalizacji pożaru i montaż nowych elementów SAP wraz z podłączeniem do centrali sygnalizacji pożarowej lub punktu wyniesionego systemu SAP, Zamawiający posiada centralę sygnalizacji pożarowej POLON 6000, która wraz z czujkami i osprzętem zainstalowanymi na terenie Szpitala stanowią elementy systemu automatycznego wykrywania pożarów serii POLON 6000 (producent: POLON-ALFA S.A.);
- system kontroli dostępu – odtworzenie centralnie zarządzanej instalacji kontroli dostępu (czytniki kart RFID obsługujące minimum 4 tysiące użytkowników), Zamawiający posiada na obiekcie system kontroli dostępu Roger (producent: Roger sp. z o.o. sp. k.);
- zintegrowana instalacja komputerowa i telefoniczna – odtworzenie instalacji zgodnie z aranżacją pomieszczeń wraz z wykonaniem elektryczno-logicznych punktów dostępowych PEL (wykonane elektryczno-logiczne punkty dostępowe PEL należy połączyć z punktem dystrybucyjnym w obrębie oddziału);
- instalacja monitoringu (telewizji przemysłowej) – odtworzenie cyfrowego systemu telewizji dozorowej w obrębie korytarza oddziału;

- instalacja gazów medycznych – sprawdzenie szczelności instalacji i jej elementów, a w razie konieczności wymiana uszkodzonych odcinków rurociągów i uszkodzonych elementów instalacji;
- instalacja przyzywowa – odtworzenie w oparciu o niezależną sieć strukturalną kompletnej instalacji przyzywowej zlokalizowanej w panelach nadłóżkowych w pokojach łóżkowych oraz w pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych i o system telefonów bezprzewodowych dla personelu w technologii IP DECT, instalacja przyzywowa wraz z systemem IP DECT musi być kompatybilna z systemem zainstalowanym na oddziale, Zamawiający posiada instalację przyzywową w systemie teleCARE IP (producent: Ascom (Sweden) AB).

3. Wymagania w zakresie wykończenia.

- A. Wykończenie zewnętrzne obiektu (zgodnie z obowiązującymi regulacjami, w szczególności z przepisami budowlanymi, przeciwpożarowymi i BHP):
- a) elewacja: ocieplenie płytami z wełny mineralnej na zaprawie klejowej do wełny mineralnej wraz z kołkowaniem, siatką z włókna szklanego, kątownikami ochronnymi z siatką włókna szklanego, gruntem (podkład) pod masę tynkarską i tynkiem mineralnym, kolorystyka tynków w nawiązaniu do istniejących do uzgodnienia z Zamawiającym (zgodnie z dokumentacją wykonawczą termomodernizacji budynku Głównego Zespołu Klinicznego tynk mineralny i farba nanoporowa w kolorze jasnym szarym – proponowany (lub zgodny z proponowanym) BAUMIT nr CULTURE 3267 oraz tynk mineralny i farba nanoporowa w kolorze ciemnym szarym – proponowany (lub zgodny z proponowanym) BAUMIT nr CULTURE 3261);
 - b) obróbki blacharskie: stalowe powlekane (blacha stalowa ocynkowana pokryta farbą poliestrową), kolorystyka obróbek w nawiązaniu do istniejących do uzgodnienia z Zamawiającym;
 - c) parapety zewnętrzne: stalowe powlekane (blacha stalowa ocynkowana pokryta farbą poliestrową), kolorystyka parapetów w nawiązaniu do istniejących do uzgodnienia z Zamawiającym.
- B. Wykończenie wewnętrzne pomieszczeń (zgodnie z obowiązującymi regulacjami, w szczególności z przepisami budowlanymi,

przeciwpożarowymi i BHP oraz wymogami dotyczącymi zakładów opieki zdrowotnej i wytycznymi higieniczno-sanitarnymi):

a) posadzki:

- homogeniczna wykładzina podłogowa PVC z rolki, zmywalna, antypoślizgowa, cokół przy podłodze z wykładziny PVC o wysokości około 8-10 cm, wszystkie połączenia spawane, połączenie ściany z podłogą wykonane w sposób umożliwiający jego mycie i dezynfekcję, wykładzina przeznaczona do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia, trudno zapalna (klasa reakcji na ogień zgodnie z aktualną normą PN-EN 13501-1: Bfl-s1), wykładzina pokryta fabrycznie poliuretanem w taki sposób, aby nie wymagała dodatkowej konserwacji, struktura i kolorystyka wykładziny do uzgodnienia z Zamawiającym (z uwagi na odtworzeniowy charakter prac i w celu zachowania jednolitości pomieszczeń oddziału Zamawiający wymaga zastosowania wykładzin o strukturze i kolorystyce zbliżonej do wykładzin zastosowanych w trakcie przebudowy oddziału w 2016 roku – zgodnie z dokumentacją powykonawczą z przebudowy oddziału na posadzkach w pokojach łóżkowych została zastosowana wykładzina TARKETT PRIMO PREMIUM 670, w łazienkach została zastosowana wykładzina TARKETT GRANIT SAFE 706, a na korytarzu wykładzina TARKETT PRIMO PREMIUM 670 i TARKETT PRIMO PREMIUM 671);

b) ściany:

- farba akrylowa lub lateksowa zmywalna, odporna na działanie detergentów i środków dezynfekujących, przeznaczona do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia, kolorystyka farb do uzgodnienia z Zamawiającym (z uwagi na odtworzeniowy charakter prac i w celu zachowania jednolitości pomieszczeń oddziału Zamawiający wymaga zastosowania farb o kolorystyce zbliżonej do farb zastosowanych w trakcie przebudowy oddziału w 2016 roku – zgodnie z dokumentacją powykonawczą z przebudowy oddziału na ścianach w pokojach łóżkowych została zastosowana farba DEKORAL AKROTIX 3000 LN SATYNA KOLOR N 1500-S, a na korytarzu farba DEKORAL AKROTIX 3000 LN SATYNA KOLOR N 1500-S i DEKORAL

AKROTIX 3000 LN SATYNA KOLOR S 1050-B20G);

- homogeniczna wykładzina ścienna PVC z rolki, zmywalna, wszystkie połączenia spawane, połączenie ściany z podłogą wykonane w sposób umożliwiający jego mycie i dezynfekcję, wykładzina przeznaczona do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia, niezapalna (klasa reakcji na ogień zgodnie z aktualną normą PN-EN 13501-1: B-s2, d0), struktura i kolorystyka wykładziny do uzgodnienia z Zamawiającym (z uwagi na odtworzeniowy charakter prac i w celu zachowania jednolitości pomieszczeń oddziału Zamawiający wymaga zastosowania wykładzin o strukturze i kolorystyce zbliżonej do wykładzin zastosowanych w trakcie przebudowy oddziału w 2016 roku – zgodnie z dokumentacją powykonawczą z przebudowy oddziału na ścianach została zastosowana wykładzina TARKETT WALLGARD WHITE GREY 221 i TARKETT WALLGARD BLUE 230);
- płyty z tworzywa sztucznego wykonane z ognioochronnego wytłaczanego polichlorku winylu i wypełnienia mineralnego (barwione żywice akrylowo-wynylowe) klejone do podłoża na atestowanym systemowym kleju, przeznaczone do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia, systemowe narożniki zabezpieczające, wielkość i kolorystyka płyt i narożników zabezpieczających do uzgodnienia z Zamawiającym (z uwagi na odtworzeniowy charakter prac i w celu zachowania jednolitości pomieszczeń oddziału Zamawiający wymaga zastosowania płyt z tworzywa sztucznego o strukturze i kolorystyce zbliżonej do płyt z tworzywa sztucznego zastosowanych w trakcie przebudowy oddziału w 2016 roku – zgodnie z dokumentacją powykonawczą z przebudowy oddziału na ścianach została zastosowana płyta z tworzywa sztucznego CS ACROVYN KOLOR 801 KOŚĆ SŁONIOWA);

c) sufity:

- farba akrylowa lub lateksowa zmywalna, odporna na działanie detergentów i środków dezynfekujących, przeznaczona do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia, kolorystyka farb do uzgodnienia z Zamawiającym (z uwagi na odtworzeniowy charakter prac i w celu

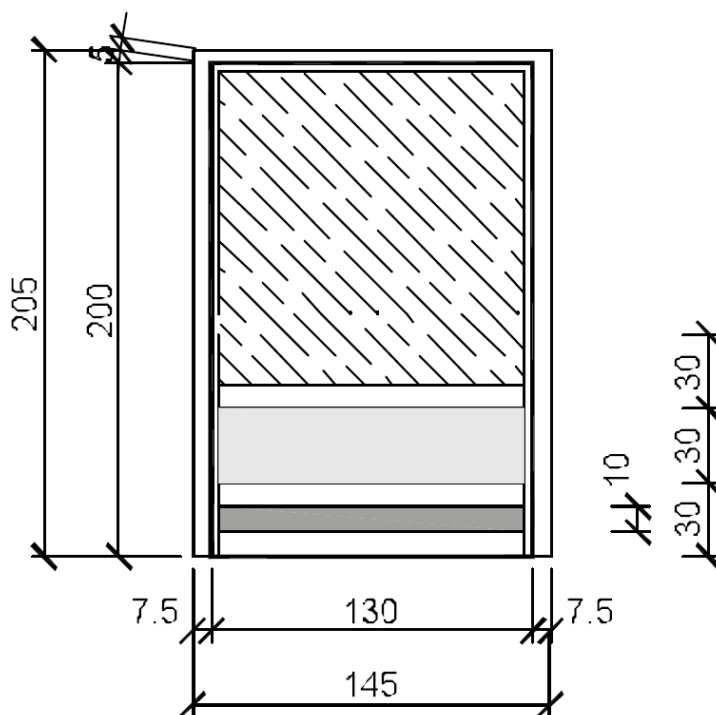
zachowania jednolitości pomieszczeń oddziału Zamawiający wymaga zastosowania farb o kolorystyce zbliżonej do farb zastosowanych w trakcie przebudowy oddziału w 2016 roku – zgodnie z dokumentacją powykonawczą z przebudowy oddziału na sufitach została zastosowana farba DEKORAL AKRYLIT 3000 PW MAT KOLOR BIAŁY);

- sufit podwieszany kasetonowy mineralny na ruszcie aluminiowym lub stalowym ocynkowanym z przestrzenią nadsufitową dla rozprowadzenia instalacji, higieniczny, system przeznaczony do stosowania w obiektach służby zdrowia, klasa czystości powietrza ISO 3 (pomieszczenie A.704) lub ISO 5 (pozostałe pomieszczenia), płyty ze sprasowanej wełny mineralnej o wysokiej gęstości, powierzchnia płyt wykończona systemową powłoką, a tył płyt welonem szklanym, krawędzie malowane, w obrębie korytarza dodatkowo opaska obwodowa z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji metalowej, opaska malowana, powierzchnia sufitu zmywalna i dezynfekowalna, układ, wielkość i kolorystyka płyt do uzgodnienia z Zamawiającym;

d) ślusarka drzwiowa aluminiowa:

- wymiar w świetle ościeżnicy: 130 cm x 200 cm;
- wymiar w świetle konstrukcji: 145 cm x 205 cm;
- szklona (szyba bezpieczna VSG 33.1 klasa O2, szyba mleczna);
- jednoskrzydłowa;
- przesuwna;
- konstrukcja skrzydła: kształtowniki aluminiowe, pas poprzeczny z PVC twardego szerokości 30 cm, panel wypełniający pełny szerokości 10 cm;
- pokrycie skrzydła: poliestrowa farba proszkowa (z uwagi na odtworzeniowy charakter prac i w celu zachowania jednolitości pomieszczeń oddziału Zamawiający wymaga zastosowania ślusarki drzwiowej o kolorystyce zbliżonej do kolorystyki ślusarki drzwiowej zastosowanej w trakcie przebudowy oddziału w 2016 roku – zgodnie z dokumentacją powykonawczą z przebudowy oddziału została zastosowana farba w kolorze RAL 9006);

- konstrukcja ościeżnicy / prowadnicy: kształtowniki aluminiowe, odbój z profilu aluminiowego;
- pokrycie ościeżnicy / prowadnicy: poliestrowa farba proszkowa (z uwagi na odtworzeniowy charakter prac i w celu zachowania jednolitości pomieszczeń oddziału Zamawiający wymaga zastosowania ślusarki drzwiowej o kolorystyce zbliżonej do kolorystyki ślusarki drzwiowej zastosowanej w trakcie przebudowy oddziału w 2016 roku – zgodnie z dokumentacją powykonawczą z przebudowy oddziału została zastosowana farba w kolorze RAL 9006);
- wyposażenie: prowadnica, zamek z wkładką bębnekową, szyld, pochwyt o wysokości około 30 cm, kolorystyka elementów wyposażenia do uzgodnienia z Zamawiającym;
- klasa odporności ogniowej: bez klasy odporności ogniowej;
- rysunek poglądowy skrzydła:



e) stolarka drzwiowa drewniana:

- drewniane drzwi płytowe pełne laminowane zmywalne;
- stolarka drzwiowa przeznaczona do stosowania w obiektach służby zdrowia;
- jednoskrzydłowa;
- przymykowa;

- konstrukcja skrzydła: rdzeń z płyty wiórowej rurowej lub otworowej wzmocnionej wewnętrznym ramiakiem ze sklejki lub rdzeń z płyty wiórowej pełnej, rama i wypełnienie skrzydła dwustronnie obłożone płytą HDF;
 - pokrycie skrzydła: laminat CPL o grubości minimum 0,7 mm, kolorystyka laminatu do uzgodnienia z Zamawiającym (z uwagi na odtworzeniowy charakter prac i w celu zachowania jednolitości pomieszczeń oddziału Zamawiający wymaga zastosowania skrzydła o kolorystyce zbliżonej do kolorystyki skrzydeł zastosowanych w trakcie przebudowy oddziału w 2016 roku – zgodnie z dokumentacją powykonawczą z przebudowy oddziału skrzydła w kolorze PORTA POPIELATY EUROINVEST);
 - konstrukcja ościeżnicy: blacha stalowa ocynkowana o grubości minimum 1,2 mm;
 - pokrycie ościeżnicy: farba poliestrowa (z uwagi na odtworzeniowy charakter prac i w celu zachowania jednolitości pomieszczeń oddziału Zamawiający wymaga zastosowania ościeżnicy o kolorystyce zbliżonej do kolorystyki ościeżnic zastosowanych w trakcie przebudowy oddziału w 2016 roku – zgodnie z dokumentacją powykonawczą z przebudowy oddziału ościeżnice w kolorze PORTA POPIELATY MAT);
 - wyposażenie: trzy zawiasy, zamek z wkładką patentową, szyld, klamka-klamka, otwory wentylacyjne lub kratka wentylacyjna w dolnej części skrzydła o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022 m² (w drzwiach do toalet), kolorystyka elementów wyposażenia do uzgodnienia z Zamawiającym;
- f) wyposażenie dodatkowe i zabezpieczające:
- dostosowanie wskazanych pomieszczeń i ich wyposażenia do potrzeb osób niepełnosprawnych;
 - narożniki zabezpieczające z tego samego systemu co płyty zabezpieczające ściany, montaż na wszystkich narożach na wysokość co najmniej 2 m od poziomu posadzki, wykonane z profili aluminiowych pokrytych osłoną przeciwuderzeniową wykonaną z tworzywa sztucznego (ognioochronny wytłaczany polichlorek winylu i wypełnienie mineralne – barwione żywice akrylowo-winyłowe),

przeznaczone do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia;

- odbojniki drzwiowe;
- uzupełnienie uszkodzonego oznakowania pomieszczeń oraz komunikacji (forma, materiał i kolorystyka oraz treść elementów oznakowania w nawiązaniu do istniejącego już oznakowania na oddziale w uzgodnieniu z Zamawiającym).

C. Meble i zabudowy meblowe wraz z wymaganym wyposażeniem.

Podstawą dostawy mebli i wyposażenia oraz zaprojektowania i wykonania zabudowy meblowej we wskazanych pomieszczeniach jest dołączony opis (*Załącznik nr 2 – Meble i wyposażenie*). Ewentualnie podane wymiary mebli podlegają weryfikacji na miejscu w siedzibie Zamawiającego.

4. Wymagania w zakresie terminu wykonania robót.

Zamawiający wymaga, aby prowadzone roboty nie ograniczały i nie utrudniały pracy Szpitala.

Zamawiający wymaga bardzo dokładnego i szczelnego zabezpieczenia obszaru prowadzonych prac budowlanych oraz bieżącego sprzątania zabrudzeń na klatkach schodowych i korytarzach, którymi będą poruszać się pracownicy Wykonawcy.

Termin realizacji zamówienia: **zgodnie ze złożoną ofertą Wykonawcy, lecz nie dłużej niż 3 miesiące od daty podpisania umowy (kryterium oceny ofert).**

W przypadku wystąpienia konieczności wykonania robót budowlanych lub dostawy elementów instalacji czy wyposażenia nieuwzględnionych w zakresie objętym przedmiotowym postępowaniem Wykonawca zgłosi Zamawiającemu taką konieczność wraz z wyceną robót dodatkowych, aby Zamawiający mógł zgłosić ten fakt ubezpieczycielowi w celu przeprowadzenia dodatkowych oględzin. Dopiero po przeprowadzeniu oględzin przez ubezpieczyciela i otrzymaniu od niego decyzji Zamawiający ustosunkuje się do zgłoszonego zakresu robót czy dostaw dodatkowych.

Część informacyjna.

1. Załączniki opisowe:

- **Załącznik nr 1** – Przepisy prawne i normy związane z projektowaniem i wykonaniem zamierzenia budowlanego
- **Załącznik nr 2** – Meble i wyposażenie
- **Załącznik nr 3** – Wymagania w zakresie sieci teleinformatycznej
- **Załącznik nr 4** – Przedmiar - roboty budowlane
- **Załącznik nr 5** – Przedmiar - roboty elektryczne i teletechniczne

2. Załączniki rysunkowe:

- **Rysunek nr 1** – Architektura
- **Rysunek nr 2** – Wykładziny podłogowe
- **Rysunek nr 3** – Okładziny ścienne
- **Rysunek nr 4** – Oświetlenie
- **Rysunek nr 5** – Plan instalacji zasilania
- **Rysunek nr 6** – Instalacja przyzywowa
- **Rysunek nr 7** – Kontrola dostępu i CCTV
- **Rysunek nr 8** – SAP
- **Rysunek nr 9** – Elewacja - Schemat usytuowania bloków
- **Rysunek nr 10** – Elewacja - Zestawienie kolorów i materiałów
- **Rysunek nr 11** – Elewacja - Część wysoka elewacja południowa