

TYTUŁ OPRACOWANIA: **PROJEKT REMONTU ODDZIAŁU CHORÓB WEWNĘTRZNYCH
W BUDYNKU H1 i K ORAZ PRACOWNI ENDOSKOPII W BUDYNKU K
SZPITALA ŚW. TRÓJCY W PŁOCKU, ZLOKALIZOWANEGO
PRZY UL. T. KOŚCIUSZKI 28.**

ADRES: **09-402 PŁOCK, UL. T. KOŚCIUSZKI 28.**

KAT. OBIEKTU XI

NR EWID. DZIAŁKI: **DZ. NR 1025/2, GMINA PŁOCK.**

INWESTOR: **PŁOCKI ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SP. Z O. O.
09-402 PŁOCK, UL. T. KOŚCIUSZKI 28.**

PROJEKTANT:	IMIĘ I NAZWISKO:	NUMER UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
ARCHITEKTURA:	mgr inż. arch. DANUTA WŁODARSKA	289/83/WMŁ	
OPRACOWANIE:	inż. arch. KAROLINA KĘDZIERSKA		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. ROBERT KUBA	56/LOOKK/2011	
KONSTRUKCJA:	mgr inż. AGNIESZKA ŻÓŁTOWSKA	MAZ/0139/POOK/04	
KIEROWNIK PRACOWNI:		mgr inż. arch. DANUTA WŁODARSKA	

DOKUMENTACJĘ ZAOPINIOWANO:

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU BUDOWLANEGO		
Dokumentacja projektowa	Załączniki	
- ARCHITEKTURA Z KONSTRUKCJĄ		

Grudzień 2017 r.

SPIS TREŚCI:

I.	STRONA TYTUŁOWA.....	1
II.	SPIS TREŚCI.....	2
III.	OPIS TECHNICZNY.....	3
1.	Dane ogólne.....	3
1.1	Stadium projektu.....	3
1.2	Inwestor.....	3
1.3	Jednostka projektowa.....	3
1.4	Podstawa opracowania.....	3
1.5	Materiały wyjściowe do projektowania.....	3
1.6	Cel i zakres opracowania.....	3
2.	Opis stanu istniejącego.....	3-4
3.	Opis projektowanych prac.....	4
3.1	Zakres prac budowlanych na I-piętrze – Oddział Chorób Wewnętrznych (bud. H1 i K) i piwnicy (bud. K).....	4
3.1.1	Ogólny zakres prac.....	4-5
3.1.2	Zakres prac w pomieszczeniach (bud. H1).....	5-8
3.1.3	Zakres prac w pomieszczeniach (bud. K).....	8-12
3.1.4	Zakres prac w niektórych pomieszczeniach piwnicy (bud. K).....	12-14
3.2	Program pomieszczeń w Oddziale Chorób Wewnętrznych (bud. K i H1).....	14-16
3.3	Opis rozwiązania projektowego.....	16
3.3.1	Sufity.....	16
3.3.2	Malowanie i wykładziny ścian, fototapety.....	16-17
3.3.3	Posadzki.....	17
3.3.4	Biały montaż i inne urządzenia.....	17
3.3.5	Drzwi wewnętrzne.....	17
3.3.6	Parapety, rolety.....	17
3.3.7	Nadproża.....	18
4.	Zakres prac w pomieszczeniach pracowni endoskopowej – parter (bud. K).....	18-20
5.	Warunki p.poż.....	20
6.	Uwagi końcowe.....	20
V.	ZAŁĄCZNIKI	
-	kserokopie uprawnień i zaświadczeń projektantów	
VI.	RYSUNKI	
PZT -	PLAN SYTUACYJNY	skala 1: 500
1.	BUD. K – RZUT PIWNICY (stan istniejący)	skala 1:100
2.	BUD. K – RZUT PARTERU, PODODDZIAŁ PLAZA, PRACOWNIA ENDOSKOPII (stan istn.)	skala 1:100
3.	BUD. K – RZUT I PIĘTRA ODDZIAŁ INTERNISTYCZNY (stan istniejący)	skala 1:100
4.	BUD. H – RZUT I PIĘTRA ODDZIAŁ INTERNISTYCZNY (stan istniejący)	skala 1:100
5.	BUD. K – RZUT PIWNICY (projekt)	skala 1: 50
6.	BUD. K – RZUT PARTERU, PODODDZIAŁ PLAZA, PRACOWNIA ENDOSKOPII (projekt)	skala 1: 50
7.	BUD. K – RZUT I PIĘTRA ODDZIAŁ INTERNISTYCZNY (projekt)	skala 1:50
8.	BUD. H – RZUT I PIĘTRA ODDZIAŁ INTERNISTYCZNY (projekt)	skala 1:50
9.	BUD. K – RZUT I PIĘTRA ODDZIAŁ INTERNISTYCZNY (projekt) - widok sufitów	skala 1:50
10.	BUD. H – RZUT I PIĘTRA ODDZIAŁ INTERNISTYCZNY (projekt) - widok sufitów	skala 1:50
11.	BUD. K – RZUT I PIĘTRA ODDZIAŁ INTERNISTYCZNY - projektowana zabudowa korytarza	skala 1:25
12.	BUD. K – RZUT I PIĘTRA ODDZIAŁ INTERNISTYCZNY - proj. zabudowa korytarza - detal	skala 1:25
13.	LEGENDA (projekt) - ENDOSKOPIA	
14.	WYKAZ PROJEKTOWANEJ STOLARKI – BUD. K – PIWNICA	
15.	WYKAZ PROJEKTOWANEJ STOLARKI – BUD. K – PRACOWNIA ENDOSKOPII	
16.	WYKAZ PROJEKTOWANEJ STOLARKI – BUD. K – ODDZIAŁ INTERNISTYCZNY	
VII.	WIZUALIZACJA	

OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKT REMONTU

ODDZIAŁU CHOROÓB WEWNĘTRZNYCH W BUD. H1, K ORAZ PRACOWNI ENDOSKOPII W BUD. K

SZPITALA ŚW. TRÓJCY W PŁOCKU, ZLOKALIZOWANEGO PRZY UL. T. KOŚCIUSZKI 28.

1. Informacja ogólna

1.1 Stadium projektu

Dokumentacja niniejsza obejmuje część opisowo-rysunkową projektu remontu oddziału chorób wewnętrznych w budynku K i H1 i pracowni endoskopii w budynku K szpitala Św. Trójcy w Płocku i aranżacji wnętrz.

1.2 Inwestor

Inwestorem jest Płocki Zakład Opieki Zdrowotnej Sp. z o. o., 09-402 Płock, ul. T. Kościuszki 28.

1.3 Jednostka projektowa

Wykonawcą projektu jest Pracownia Projektowa „Arta” Sp. z o.o. z siedzibą w Łodzi, 90-410 Łódź, ul. Piotrkowska 45.

1.4 Podstawa opracowania

Umowa z Inwestorem.

1.5 Materiały wyjściowe do projektowania

- inwentaryzacja pomieszczeń wybranych oddziałów w bud. H1 i K szpitala – materiały własne Inwestora;
- Postanowienie Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej, pismo WZ.5595/133-K/06, Warszawa ,dnia 30 listopada 2006 r. – bud. H1;
- Postanowienie Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej, pismo WZ.5595/133-K/06, Warszawa ,dnia 30 listopada 2006 r. – bud. K;
- Ekspertyza stanu ochrony przeciwpożarowej dla budynków Szpitala Miejskiego w Płocku, ul. Kościuszki 28, z sierpnia 2006 r., autorzy: mgr inż. Tadeusz Cisek i mł. bryg. mgr inż. Lesław Dec - Rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych; mgr inż. Andrzej Pol - Rzeczoznawca Budowlany;
- wizje lokalne w obiekcie;
- uzgodnienia z Inwestorem.

1.6 Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest remont pomieszczeń na I-piętrze w Oddziale Chorób Wewnętrznych - odcinek „A” w budynku K i odcinek „B” w budynku H1 oraz remont pracowni endoskopii w budynku K szpitala wraz z aranżacją wnętrz.

2. Opis stanu istniejącego

Szpital Miejski Św. Trójcy w Płocku przy ul. T. Kościuszki 28 wybudowany został w okresie międzywojennym XX w. i składa się z poszczególnych oddziałów, zlokalizowanych w budynkach oznakowanych literami A, B, C, D, H1 i K. Budynki posiadają zróżnicowaną ilość kondygnacji i są ze sobą skomunikowane za pomocą łączników. Wyjątek stanowi wolnostojący budynek A.

Przedmiotowe pomieszczenia objęte opracowaniem zlokalizowane są w wybranych oddziałach: Interny, Psychiatrii oraz Pododdziału Leczenia Alkoholowych Zespołów Abstynencyjnych (PLAZA) w budynkach H1 i K, stanowiących część obiektów z zespołu sześciu budynków kompleksu zabudowy.

Budynek H1 posiada 3-kondygnacje nadziemne oraz 1-kondygnację podziemną. Na poszczególnych kondygnacjach usytuowane są pomieszczenia:

- w podziemiu: pomieszczenia terapii grupowej (Oddział psychiatryczny), sterylizatornia centralna oraz pom. techniczne,
- w parterze: pomieszczenia szpitalne – Oddział Psychiatryczny,
- na I-piętrze: pomieszczenia szpitalne – Oddział Chorób Wewnętrznych (odcinek „B”) – objęty niniejszym opracowaniem,
- na II-piętrze: pomieszczenia biurowe administracji szpitala.

Budynek K posiada 2-kondygnacje nadziemne oraz 1-kondygnację podziemną. Na poszczególnych kondygnacjach usytuowane są pomieszczenia:

- w podziemiu: pomieszczenia magazynowe, techniczne i socjalne (szatnie),
- w parterze: pomieszczenia szpitalne – Oddział Pediatryczny, Poradnia Endoskopowa, Pododdział Leczenia Alkoholowych Zespołów Abstynencyjnych (tzw. PLAZA),
- na I-piętrze: pomieszczenia szpitalne – Oddział Psychiatryczny, Oddział Chorób Wewnętrznych (odcinek „A”) – objęty niniejszym opracowaniem.

Przedmiotowe budynki H1 i K połączone są komunikacją na I-piętrze za pomocą nadwieszonoego łącznika. W obu budynkach usytuowany jest Oddział Chorób Wewnętrznych – objęty jest niniejszym opracowaniem.

Od czasu wzniesienia i eksploatacji obiektu szpitala zmieniały się obowiązujące normy i przepisy, związane z warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. W związku z tym stan pomieszczeń jest niezadawalający i nieodpowiadający obecnym normom i przepisom, w tym wymaganiom ochrony przeciwpożarowej i SANEPID-u. Pomieszczenia szpitalne wraz z zapleczem sanitarnym i komunikacją wymagają dostosowania do obowiązujących standardów. Planowany remont ma na celu poprawę istniejących warunków użytkowania.

3. Opis projektowanych prac

3.1 Zakres prac budowlanych na I-piętrze – Oddział Chorób Wewnętrznych (bud. H1 i K) i piwnicy (bud. K)

3.1.1 OGÓLNY ZAKRES PRAC

- wykonanie oddymiania w 2-ch dźwigach
- montaż drzwi do 2-ch dźwigów w klasie odp. ogn. EI30
- poszerzenie otworów drzwiowych z montażem nowych nadproży z belek stalowych
- tynkarska obróbka ościeży poszerzanego otworu drzwiowego
- tynkarska obróbka ścian po doprowadzeniu punktów tlen+próżnia
- montaż drzwi w łączniku w klasie odp. ogn. EI30 z samozamykaczami
- montaż drzwi w korytarzach bud. K w klasie odp. ogn. EI30
- montaż drzwi międzywydziałowych z zabezpieczeniem w celu uniknięcia niekontrolowanego opuszczenia oddziału - Oddział Psychiatryczny/Interna
- montaż drzwi wewnętrznych
- wymiana klapy przy windzie w bud. K lub pomalowanie w kolorze do uzgodnienia
- przygotowanie ścian pomieszczeń pod malowanie poprzez zmycie, szpachlowanie
- remont zalanych i zagrzybionych tynków poprzez ich skucie, łącznie z wycięciem spoin na głęb. 2 cm, dezynfekcja, ułożenie nowych tynków cem.-wap. kat. III - jeśli konieczne
- wymiana przyborów sanitarnych w całości na osprzęt wiszący
- wykonanie nowych odpływów i podłączeń nowych przyborów sanitarnych do pionów z prowadzeniem instalacji w bruzdach ścian
- wykonanie izolacji przeciwwodnej w pom. łazienek i w innych pom. „mokrych”
- ułożenie wykładziny homogenicznej winylowej (WARIANT I) lub marmoleum 2,5 mm (WARIANT II) z wywinieciem 12 cm na ścianę w niektórych pomieszczeniach, wg oznaczeń na rys.
- wymiana krętek wentylacyjnych na istn. kanałach wentylacji grawitacyjnej
- obudowa płytą gipsowo-kartonową obniżenia kanałów liniowych wentylacyjnych ze spirorury po podłączeniu pomieszczeń o tym samym przeznaczeniu
- zamocowaniem na kanale wentylacyjnym wentylatorka wspomagającego (w pom. wc bez okna), sprzężonego ze źródłem światła

- wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego
- montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej z pominięciem niektórych okien (do decyzji Użytkownika)
- demontaż płyt meblowych na ścianach korytarzy
- ułożenie płytek na ścianach i posadzkach w niektórych pomieszczeniach, wg oznaczeń na rys.
- malowanie ścian i sufitów pomieszczeń, wg oznaczeń na rys.
- montaż ściennej płyty ochronnej (odboju) na klej montażowy
- mocowanie aluminiowych pochwyty ściennych w okładzinie z pcv z narożnikami aluminiowymi na uchwyt montażowy systemowy
- mocowanie stalowych narożników ściennych na klej montażowy
- montaż identyfikacji wizualnej na drzwiach z płyty ochronnej (ekspozycja numeru pomieszczenia) na klej montażowy
- wybudowanie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych (rodzaj płyt w zależności od rodzaju pomieszczenia), wg nowej funkcji
- wymiana drzwi do rozdzielni n.n. malowanych w kolorze ściany w bud. K – 3 szt.
- zakup z oferty rynkowej i montaż niektórych nowych urządzeń i sprzętów: szafki stojące i wiszące, blaty, szafki wysokie, szafki niskie, szafki z szufladami przy biurkach, biurka, krzesła obrotowe wyściełane, półki na ścianę, stół konferencyjny, krzesła wyściełane
- montaż szaf wbudowanych z płyty meblowej w kolorze drzwi
- wymiana osprzętu p.poż. na korytarzach
- inne prace (wg odrębnego opracowania): wymiana kontaktów elektrycznych; wymiana pionów kanalizacji odpływowej od umywalk w salach chorych i innych pomieszczeniach; wymiana pionów w szachtach w ciągu komunikacyjnym; wymiana instalacji c.o. i zwiększenie mocy grzewczej w salach chorych i innych pomieszczeniach; wymiana w niektórych pomieszczeniach grzejników żeliwnych c.o., podłączenie nowych grzejników w wydzielonych pomieszczeniach
- wykonanie w pomieszczeniach technicznych piwnicy (bud. K) posadzki przemysłowej żywicznej epoksydowej na istn. warstwach posadzkowych z wywinieciem na ścianę 15 cm lub wykonanie w tych pomieszczeniach posadzki betonowej zatartej na gładko – wypalanej do połysku
- wykonanie w piwnicy (bud. K) izolacji akustycznej z wełny mineralnej ścian wewnętrznych i stropu w pomieszczeniu stacji pomp próżniowych

3.1.2 ZAKRES PRAC W POMIESZCZENIACH (BUD. H1)

- pom. 1.K2.H (Kl. schodowa) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140; montaż drzwi szer. w świetle 140 cm w kl. odp. ogn. EI30; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; zapewnienie oddymiania klatki schodowej; istn. drzwi 90/205 cm w klasie odp. ogn. EI30 do zachowania
- dźwig – zapewnienie oddymiania dźwigu; wymiana drzwi w klasie odp. ogn. EI60, o szer. w świetle 110 cm
- pom. 102.H (Sala chorych_156) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 110; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasecie z oferty rynkowej; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60cm
- pom. 103.H (Sala chorych_155) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasecie z oferty rynkowej; malowanie ścian; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60cm
- pom. 104.H (Dyż. pielęgniarzek_154) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce
- pom. 105.H (Mag. czystej bielizny) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle

- 90 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce
- pom. 106.H (Kuchnia_153) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; zamurowanie dwóch wewn. okienek materiałem z jakiego wzniesiono ścianę; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny; demontaż zlewu; montaż zlewu i umywalki; montaż fartucha z płytek na h=60 cm; wymiana grzejnika żeliwnego
 - pom. 107a.H (Świetlica_152) – demontaż boazerii; wyburzenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce; montaż fototapety zmywalnej na ścianie
 - 107b.H (Łazienka pacjentów_D) – montaż ściany działowej między pom. 107a.H/107b.H z płyt gipsowo-kartonowych; montaż wewnętrznych ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych; powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle do 90 cm; montaż sufitu podwieszanego modułowego dla ukrycia instalacji; montaż płytek ściennych i posadzkowych; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; biały montaż; montaż odpływu dla natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż ścianki osłonowej szklanej ze szkła bezpiecznego na nóżkach z przejściem szer. 60 cm; zapewnienie wentylacji poprzez kanał liniowy w obudowie z pł. gipsowo-kartonowej z miejscowym obniżeniem
 - 108.H (Pom. techniczne_151) – powiększenie otworu drzwiowego do 100/210 cm (w stanie wykończeniowym); montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi w świetle ościeżnicy 90/205 cm w klasie odp. ogn. EI30; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji
 - 109.H (Korytarz) – malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce; montaż ściennych płyt ochronnej (odbojów), narożników i pochwyty na ścianach; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; wymiana drzwi pomiędzy oddziałami (Oddz. Psychiatryczny/Oddz. Chorób Wewnętrznych) z zabezpieczeniem niekontrolowanego opuszczenia Oddziału Psychiatrycznego; montaż sufitu podwieszanego pełnego z płyt gipsowo-kartonowych w pasie 40 cm od ścian z obniżeniem części centralnej sufitu z płyt modułowych 60x60cm, typu Armstrong z kasetonami oświetlenia
 - 111.H (Pok. kier. i pielęgn.) – montaż płytek na ścianie do h=2,0 m; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie; wymiana wykładziny na posadzce
 - 112.H (Gab. Ordynatora_174) – demontaż boazerii i szafy wnękowej; powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; demontaż ścianek murowanych; demontaż umywalki; montaż ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych wydzielających łazienkę person.; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce
 - 113.H (Łazienka personelu) – zamurowanie otworu drzwiowego od strony korytarza materiałem z jakiego wzniesiono ścianę; przebudowa łazienki person (powiększenie powierzchni); montaż drzwi szer. w świetle do 90 cm z podcięciem; wymiana płytek na ścianach i podłodze; malowanie ścian i sufitu; wymiana białego montażu; montaż odpływu dla natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż ścianki osłonowej szklanej ze szkła bezpiecznego na nóżkach z przejściem szer. 60 cm; zapewnienie wentylacji z montażem wentylatora na kanale, sprzężonego ze źródłem światła (pom. bez okna)
 - 114.H (Sala chorych_171) – malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasecie z oferty rynkowej; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 m; wymiana wykładziny na posadzce
 - 114a.H (Przedśionek) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z

- dwuteowników 140 (kolizja z pionami w szachcie); montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; wymurowanie podparcia dla belek nadprożowych; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 cm
- 115.H (Sala chorych_172) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140 (kolizja z pionami w szachcie); montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; wymurowanie podparcia dla belek nadprożowych; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys 1,60cm
 - 116.H (Sala chorych_169) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 cm; 2 punkty tlen+próżnia
 - 116a.H (WC personelu_170) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; wymiana drzwi szer. w świetle 80cm; wymiana płytek na ścianach i podłodze; malowanie ścian i sufitu; wymiana białego montażu; zapewnienie wentylacji z montażem wentylatora na kanale, sprzężonego ze źródłem światła (pom. bez okna)
 - 117.H (Pokój badań_168) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 cm
 - 118.H (Sala chorych_167) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140 (kolizja z pionami w szachcie); wymurowanie podparcia dla belek nadprożowych; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetów wewnętrznych na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 cm; 2 punkty tlen+próżnia
 - 119.H (Mag. Podręczny_166) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce
 - 120.H (Łazienka dla niepełnosprawnych) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140 (kolizja z pionami w ścianie - zapewnienie wentylacji); tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 100 cm; montaż ściennej płyty ochronnej (odbój); wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; biały montaż z uchwytami dla niepełnosprawnych; wymiana płytek na ścianach i posadzce; montaż odpływu liniowego natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż pałąka z zasłonką przy natrysku; montaż siodelka dla osób niepełnosprawnych; malowanie ścian i sufitu
 - 121.H (Brudownik) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140 (kolizja z pionami w ścianie - zapewnienie wentylacji); tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; wymiana płytek na ścianach i posadzce; wymiana brodzika; montaż umywalki; podłączenie płuczki-dezynfektora lub urządzenia do dekontaminacji; zapewnienie wentylacji mechanicznej wyciągowej; montaż płytek nad umywalką na h=60cm; malowanie ścian i sufitu
 - 122.H (Łazienka pacjentów_D_163) – demontaż ścianek działowych murowanych; montaż ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych; powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140 (wymurowanie podparcia dla stalowej belki nadprożowej w szachcie); tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; wymiana płytek na ścianach i na posadzce; montaż ścianek między kabinami z płyty kompaktowej

laminat wysokociśnieniowy HPL) wraz z montażem drzwi szer. w świetle 80 cm z podcięciem; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana białego montażu; montaż odpływu dla natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż ścianki osłonowej szklanej ze szkła bezpiecznego na nóżkach z przejściem szer. 60 cm; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji poprzez kanał liniowy w obudowie z pł. gipsowo-kartonowej z miejscowym obniżeniem

- 123.H (Łazienka pacjentów_M) – demontaż ścianek działowych murowanych; montaż ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych; powiększenie otworu drzwiowego; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140 (kolizja z pionami w ścianie - zapewnienie wentylacji); tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 100 cm; montaż drzwi wewn. szer. w świetle 80 cm; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; malowanie ścian i sufitu; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana płytek na ścianach i na posadzce; wymiana białego montażu; montaż odpływu dla natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż ścianki osłonowej szklanej ze szkła bezpiecznego na nóżkach z przejściem szer. 60 cm; montaż zaworu czernalnego ze złączką do węża i wpustu podłogowego z syfonem; zapewnienie wentylacji poprzez kanał liniowy w obudowie z pł. gipsowo-kartonowej z miejscowym obniżeniem

3.1.3 ZAKRES PRAC W POMIESZCZENIACH (BUD. K)

- pom. 1.K1.K (klatka schodowa) – wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; malowanie ścian i spodu biegu schodów; montaż wykładziny na podestach i na schodach również na parterze tej klatki schodowej; zapewnienie oddymiania
- pom. 1.K2.K (klatka schodowa) – wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; malowanie ścian i spodu biegu schodów; montaż wykładziny na podestach i na schodach; montaż ścianki przeszklonej z drzwiami w konstrukcji aluminiowej w klasie odp. ogn. EI30; zapewnienie oddymiania
- pom. 1.K3.K (klatka schodowa) – wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; malowanie ścian i spodu biegu schodów; montaż wykładziny na podestach i na schodach; montaż drzwi przeszklonych w konstrukcji aluminiowej w klasie odp. ogn. EI30; zapewnienie oddymiania
- pom. 101.K (Korytarz) – montaż drzwi szer. 140 cm przeszklonych na konstrukcji aluminiowej w klasie odp. ogn. EI30; demontaż ścianek działowych, szaf, demontaż płyt meblowych ze ścian; wymiana pionów w szachtach; zabudowa szachtów płytą gipsowo-kartonową GKF; wymiana wykładziny na posadzce; montaż szafy porządkowej w zabudowie meblowej z usytuowaniem zlewu 0,50 m nad poziomem posadzki z podłączeniem z.w.; montaż zaworu czernalnego z wężem; montaż ściennej płyty ochronnej (odbojów), narożników i pochwyków na ścianach; montaż sufitu podwieszanego pełnego z płyt gipsowo-kartonowych w pasie 40 cm od ścian z obniżeniem części centralnej sufitu z płyt modułowych 60x60cm, typu Armstrong z kasetonami oświetlenia; malowanie ścian i sufitu
- pom. 102.K (Kuchnia oddziałowa) – demontaż ściany działowej murowanej; powiększenie otworu drzwiowego dla montażu kredensu; montaż indywidualnego kredensu wykonanego z płyty meblowej wodoodpornej, laminowanej w kolorze białym; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140 w otworach nad kredensem i drzwiowym; tynkowanie ościeży otworów i zamurowań, montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; zamurowanie otworu w szybie windy materiałem z jakiego wzniesiono ścianę; montaż płytek na ścianach i posadzce; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; montaż umywalki; montaż mebli z oferty rynkowej: szafki stojące, szafki wiszące
- pom. 102a.K (Zaplecze windy) – montaż drzwi szer. w świetle 80 cm; montaż płytek na posadzce; malowanie ścian i sufitu
- pom. 103a.K (Zmywalnia) – montaż ściany działowej gipsowo-kartonowej; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; montaż zaworu czernalnego z wężem i wpustu podłogowego z syfonem; montaż płytek na ścianach i posadzce; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; montaż nowych urządzeń z oferty rynkowej: zmywarki, zlewozmywaka, blatu ze stali kwasoodpornej
- pom. 103b.K (Dietetyk) – montaż ściany działowej gipsowo-kartonowej; montaż drzwi szer. w świetle

- 90 cm z podcięciem; wymiana wykładziny na posadzce; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej
- pom. 104.K (Korytarz) – замуrowanie 2-ch okienek; montaż drzwi szer. 140 cm przeszklonych na konstrukcji aluminiowej w klasie odp. ogn. EI30; oddzielenie korytarza drzwiami dymoszczelnymi; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce; montaż ścienną płyty ochronnej (odbojów), narożników i pochwyków na ścianach; montaż sufitu podwieszanego pełnego z płyt gipsowo-kartonowych w pasie 40 cm od ścian z obniżeniem części centralnej sufitu z płyt modułowych 60x60cm, typu Armstrong z kasetonami oświetlenia; montaż szafy porządkowej z płyty meblowej z podłączeniem w niej niskiego zlewu 0,50 cm nad posadzką, baterii, dozownika ze środkiem dezynfekcyjnym
 - pom. 104a.K (Boks 1) – montaż ścian gipsowo-kartonowych; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm (drzwi wejściowe otwierane na zewnątrz pom.); malowanie ścian i sufitu; ułożenie posadzi z płytek
 - pom. 104b.K (Boks 2) – j.w.
pom. 105.K (Korytarz) – malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce; montaż ścienną płyty ochronnej (odbojów), narożników i pochwyków na ścianach; montaż sufitu podwieszanego pełnego z płyt gipsowo-kartonowych w pasie 40 cm od ścian z obniżeniem części centralnej sufitu z płyt modułowych 60x60cm, typu Armstrong z kasetonami oświetlenia
 - pom. 106.K (Łazienka dla pacjentów_105) – montaż drzwi szer. 90 cm z podcięciem; montaż ścian działowych wewnętrznych; montaż drzwi do kabin szer. w świetle 80 cm z podcięciem; montaż płytek na ścianach i na posadzce; biały montaż; malowanie ścian i sufitów; zapewnienie wentylacji liniowej w obudowie gipsowo-kartonowej z miejscowym obniżeniem z zamontowaniem wentylatora na kanale, sprzężonego ze źródłem światła (pom. bez okna)
 - pom. 107.K (Świetlica) – montaż ściany działowej gipsowo-kartonowej od strony korytarza; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; malowanie ścian i sufitu; montaż ścienną płyty ochronnej (odbój); wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce
 - pom. 107a.K (Łazienka) – montaż ściany działowej gipsowo-kartonowej; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; montaż płytek na ścianach i na posadzce; biały montaż; montaż odpływu dla natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż ścianki osłonowej szklanej ze szkła bezpiecznego na nóżkach z przejściem szer. 60 cm; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji z zamontowaniem wentylatora na kanale, sprzężonego ze źródłem światła
 - pom. 107b.K (Sala chorych) – demontaż ściany świetlicy od korytarza; montaż ściany działowej gipsowo-kartonowej; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; malowanie ścian i sufitu; montaż ścienną płyty ochronnej (odbój); wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; montaż umywalki; montaż fartucha z płytek do wys. 1,60 cm
 - pom. 108.K (Sala chorych_112) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; montaż ścienną płyty ochronnej (odbój); wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 cm
 - pom. 109.K (Sala chorych_113) – j.w.
 - pom. 110.K (Sala intensywnego nadzoru_114) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 120 cm; demontaż okna w ścianie z częściowym замуrowaniem materiałem z jakiego wzniesiono ścianę; montaż drzwi przeszklonych szer. w świetle 90 cm z obustronnymi przyświetlami; tynkarska obróbka ościeży remontowanych otworów drzwiowych; montaż ścienną płyty ochronnej (odbój); wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; montaż umywalki; montaż fartucha z płytek do wys. 1,60 cm
 - pom. 111.K (Punkt pielęgn.) – malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 cm

- pom. 112.K (Pokój badań) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 cm
- pom. 113.K (Sala chorych_123) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; montaż ściennej płyty ochronnej (odbój); wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 cm
- pom. 114.K (Sala chorych_124) – j.w.
- pom. 115.K (Sala chorych_125) – j.w.
- pom. 116.K (Sala chorych_126) – j.w.
- pom. 117.K (Sala chorych_127) – j.w.
- pom. 118.K (Sala chorych_128) – j.w.
- pom. 119.K (Kaplica oddział.) – demontaż metalowej kraty i drzwi harmonijkowych w wejściu; montaż ścianki szklanej systemowej z drzwiami przesuwnymi szklanymi; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; malowanie ścian i sufitu
- pom. 120.K (Zaplecze kaplicy) – montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 cm; wymiana wykładziny na posadzce; malowanie ścian i sufitu
- pom. 121.K (Sala chorych_148) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasecie z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys. 1,60 cm;
- pom. 122.K (Sala chorych_145) – malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; montaż fartucha z płytek do wys. 1,60 cm; montaż umywalki; wymiana wykładziny na posadzce
- pom. 122a.K (Przedsionek) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; wymurowanie podparcia dla belek nadprożowych; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce
- pom. 123.K (Łazienka) – montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; montaż płytek na ścianach i na posadzce; wymiana białego montażu; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji z zamontowaniem wentylatora na kanale, sprzężonego ze źródłem światła
- pom. 124.K (Łazienka M_pacjentów) – korekta otworu drzwiowego (zamurowanie, wykucie); montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; wyburzenie niektórych ścian działowych; montaż ściany działowej gipsowo-kartonowej; wymiana płytek na ścianach i na posadzce; montaż ścianek między kabinami z płyty kompaktowej (laminat wysokociśnieniowy HPL) wraz z montażem drzwi szer. w świetle 80 cm z podcięciem; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; wymiana białego montażu; montaż odpływu dla natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż ścianki osłonowej szklanej ze szkła bezpiecznego na nóżkach z przejściem szer. 60 cm; malowanie ścian i sufitu; montaż zaworu czerpального z węzłem i wpustem podłogowego z syfonem; zapewnienie wentylacji poprzez kanał liniowy w obudowie z pł. gipsowo-kartonowej z miejscowym obniżeniem
- pom. 125.K (Łazienka D_pacjentów) – montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; wyburzenie niektórych ścian działowych; montaż ściany działowej gipsowo-kartonowej; wymiana płytek na ścianach i na posadzce; montaż ścianek między kabinami z płyty kompaktowej (laminat wysokociśnieniowy HPL)

wraz z montażem drzwi szer. w świetle 80 cm z podcięciem; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana białego montażu; montaż odpływu dla natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż ścianki osłonowej szklanej ze szkła bezpiecznego na nóżkach z przejściem szer. 60 cm; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji poprzez kanał liniowy w obudowie z pł. gipsowo-kartonowej z miejscowym obniżeniem

- pom. 126.K (Łazienka dla niepełnosprawnych) – montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; wyburzenie niektórych ścian działowych; montaż ściany działowej gipsowo-kartonowej; wymiana płytek na ścianach i na posadzce; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; wymiana białego montażu z uchwyty dla niepełnosprawnych; wymiana płytek na ścianach i posadzce; montaż odpływu liniowego natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż pałąka z zasłonką przy natrysku; montaż siodelka dla osób niepełnosprawnych; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji poprzez kanał liniowy w obudowie z pł. gipsowo-kartonowej z miejscowym obniżeniem
- pom. 127.K (Łazienka personelu) – montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; demontaż ścian działowych; montaż ścian działowych gipsowo-kartonowych; montaż drzwi szer. w świetle 90 i 80 cm z podcięciem; montaż płytek na ścianach i na posadzce; wymiana białego montażu; montaż odpływu dla natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż ścianki osłonowej szklanej ze szkła bezpiecznego na nóżkach z przejściem szer. 60 cm; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji poprzez kanał liniowy w obudowie z pł. gipsowo-kartonowej z miejscowym obniżeniem
- pom. 128.K (Brudownik) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż płytek na ścianach i na posadzce; montaż umywalki; podłączenie płuczki-dezynfektora lub urządzenia do dekontaminacji; zapewnienie wentylacji mechanicznej wyciągowej; malowanie ścian i sufitu
- pom. 129.K (Skład brudnej bielizny) – montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; montaż płytek na ścianach i na posadzce; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji poprzez kanał liniowy w obudowie z pł. gipsowo-kartonowej z miejscowym obniżeniem
- pom. 130.K (Natrysk dla pacjentów na wózko-wannie) – wykucie otworu drzwiowego 110 x 210 cm; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 100 cm z podcięciem; demontaż ścian działowych; montaż ściany działowej gipsowo-kartonowej między pomieszczeniami; wymiana płytek na ścianach i posadzce; montaż odpływu liniowego natrysku w posadzce; montaż umywalki; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji poprzez kanał liniowy w obudowie z pł. gipsowo-kartonowej z miejscowym obniżeniem
- pom. 131.K (Pokój lekarski) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce
- pom. 131b.K (Łazienka) – montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; wymiana płytek na ścianach i na posadzce; wymiana białego montażu; montaż odpływu dla natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż ścianki osłonowej szklanej ze szkła bezpiecznego na nóżkach z przejściem szer. 60 cm; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji z zamontowaniem wentylatora na kanale, sprzężonego ze źródłem światła
- pom. 132.K (Sala chorych_120) – korekta otworu drzwiowego (wykucie, domurowanie); montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż ściennej płyty ochronnej (odbój); malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys 1,60 cm
- pom. 133.K (Pokój zabiegowy_119) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z

- konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana umywalki; wymiana fartucha z płytek do wys 1,60 cm
- pom. 134.K (Sala chorych_118) – j.w.
 - pom. 135.K (Sala chorych_117) – j.w.
 - pom. 136.K (Łącznik) – malowanie cian i sufitu; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż nowej ścianki gipsowo-kartonowej z drzwiami w klasie odp. ogn. EI30 od strony bud. K; montaż nowych drzwi w klasie odp. ogn. EI30 od strony bud.H; wymiana wykładziny na posadzce; montaż częściowego sufitu podwieszanego na brzegach z ukryciem oświetlenia; montaż fototapety zmywalnej we wnęce nad pochylnią
 - pom. 137.K (Magazyn bielizny czystej_111) – montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce; zapewnienie wentylacji
 - pom. 139.K (Pokój biurowy) – montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; wyrównanie poziomów posadzki i sufitu między pokojami 108, 109 i 110; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; wymiana wykładziny na posadzce; malowanie ścian i sufitu; zakup z oferty rynkowej elementów wyposażenia ruchomego: biurka, fotele obrotowe wyściełane, szafki z szufladami przy biurkach, wiszące półki, szafki wysokie dla OPEN SPACE - 8 stanowisk pracy
 - pom. 140.K (Pokój_108) – wyburzenie otworu drzwiowego między pomieszczeniami; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 140; zamurowanie 2-ch otworów drzwiowych w ścianie; wymiana wykładziny na posadzce; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce montaż aneksu kuchennego w szafie meblowej; montaż płytek w aneksie kuchennym h=160 cm; wyposażenie aneksu kuchennego w elementy wyposażenia stałego: zlew z ociekaczem; zakup z oferty rynkowej elementów wyposażenia ruchomego: stół, krzesła wyściełane – 8 szt.
 - pom. 141.K (Pokój oddziałowej) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120; montaż drzwi szer. w świetle 90 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; malowanie ścian i sufitu; wymiana istn. parapetów wewnętrznych okien na parapety z konglomeratu marmurowego; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; montaż fototapety zmywalnej na ścianie; montaż fartucha z płytek do wys. 1,60 cm; montaż umywalki; wymiana wykładziny na posadzce
 - pom. 142.K (Wydz. izba przyjęć) – powiększenie otworu drzwiowego; montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteowników 140; montaż drzwi szer. w świetle 110 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; demontaż ścianki dzielącej pom. z płytkami, nadświetlami, drzwiami przesuwными; montaż ściany działowej gipsowo-kartonowej w starym śladzie; montaż drzwi szer. w świetle ościeżnicy 120/205 cm między pomieszczeniami; wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce; montaż klimatyzatora
 - pom. 142a.K (Łazienka) – montaż drzwi szer. w świetle 90 cm z podcięciem; montaż płytek na ścianach i na posadzce; wymiana białego montażu; montaż odpływu dla natrysku z wykonaniem spadków w posadzce; montaż ścianki osłonowej szklanej ze szkła bezpiecznego na nóżkach z przejściem szer. 90 cm; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji z zamontowaniem wentylatora na kanale, sprzężonego ze źródłem światła
 - pom. 142b.K (Wydz. izba przyjęć) – wymiana istn. parapetu wewnętrznego okna na parapet z konglomeratu marmurowego; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny na posadzce

3.1.4 ZAKRES PRAC W NIEKTÓRYCH POMIESZCZENIACH PIWNICY (BUD. K)

- pom. 0.K1.K (Klatka schodowa) – montaż ściany gr. 12,5 cm, o EI60 wydzielającej klatkę schodową z płyt gipsowo-kartonowych gr. 2 x12,5 mm typu GKF (podwójne poszycie z każdej strony) na ruszcie metalowym; listwa przypodłogowa z pcv; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy do 140/205 cm

- (jedno skrzydło większe szer. 90 cm), przeszklonych na konstrukcji aluminiowej w klasie odp. ogn. EI30; malowanie ścian i sufitu
- pom. 0.K2.K (Klatka schodowa) – montaż ściany gr. 12,5 cm, o EI60 wydzielającej klatkę schodową z płyt gipsowo-kartonowych gr. 2 x12,5 mm typu GKF (podwójne poszycie z każdej strony) na ruszcie metalowym; listwa przypodłogowa z pcv; montaż 2 drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 140/205 cm (jedno skrzydło większe szer. 90 cm), przeszklonych na konstrukcji aluminiowej w klasie odp. ogn. EI30; malowanie ścian i sufitu
 - pom. 0.K3.K (Klatka schodowa) – montaż ściany gr. 12,5 cm, o EI60 wydzielającej klatkę schodową z płyt gipsowo-kartonowych gr. 2 x12,5 mm typu GKF (podwójne poszycie z każdej strony) na ruszcie metalowym; listwa przypodłogowa z pcv; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy do 140/205 cm (jedno skrzydło większe szer. 90 cm), przeszklonych na konstrukcji aluminiowej w klasie odp. ogn. EI30; malowanie ścian i sufitu
 - pom. 01.K (Pom. techniczne) – wykucie bruzd w ścianach dla montażu ościeżnicy otworu drzwiowego; montaż drzwi szer. w świetle ościeżnicy 90/205 cm; wykonanie posadzki przemysłowej żywiczno epoksydowej; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji
 - pom. 03a.K (Pokój promorte) – demontaż ścianki działowej i drzwi (połączenie 2-ch pomieszczeń w jedno); powiększenie otworu drzwiowego wejściowego do 110/210 cm (wymiar w stanie wykończeniowym); montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120 w śc. działowej; montaż drzwi w świetle ościeżnicy 100/205 cm; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; modernizacja instalacji wod.-kan.: wykonanie wpustu kanalizacyjnego podłogowego z syfonem i odpływem do kanalizacji sanitarnej; montaż zaworu czterpalnego ze złączką do węża; montaż odpływu i podłączenia umywalki z baterią mieszalnikową; wymiana okna na zespolone pcv w kolorze białym z parapetem pcv w kolorze białym; montaż płytek ściennych i posadzkowych z cokołem; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji grawitacyjnej poprzez modernizację istn. wentylacji grawitacyjnej; montaż klimatyzatora
 - pom. 04a.K (Stacja pomp próżniowych) – powiększenie otworu drzwiowego do 100/210 cm (wymiar w stanie wykończeniowym); montaż belki nadprożowej z dwuteownika 120 w śc. działowej; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 90/205 cm; wytlumienie ścian wewnętrznych i stropu izolacją akustyczną z wełny mineralnej, warstwy j.n.:
 - ściana murowana/strop,
 - konstr. z profili systemowych do g-k, mocowanych na uchwytych akustycznych z elementem wibroizolacyjnym 75mm,
 - wypełnienie wełną mineralną z welonem gr. 50 mm, o gęstości 50kg/m³,
 - płyta g-k gr.12,5 mm;
 montaż parapetu z pcv; wykonanie posadzki przemysłowej żywicznej epoksydowej na istn. warstwach posadzkowych z wywinieciem na ścianę 15 cm lub wykonanie posadzki betonowej zatartej na gładko – wypalanej do połysku; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji grawitacyjnej
 - pom. 08.K (Pom. techniczne) – powiększenie otworu drzwiowego do 100/210 cm (wymiar w stanie wykończeniowym); montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120 w śc. działowej; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 90/205 cm na konstrukcji aluminiowej w klasie odp. ogn. EI30; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; wykonanie posadzki żywicznej epoksydowej; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji
 - pom. 011.K (Magazyn) – podział istn. pomieszczenia – montaż ściany gipsowo-kartonowej gr. 12,5cm; listwa przypodłogowa z pcv; wyburzenie fragmentu śc. murowanej pod otwór drzwiowy 100/210 cm (wymiar w stanie wykończeniowym); montaż wspólnej belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120, o dług. 267 cm dla otworu drzwiowego obok (pom. 011a.K); tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 90/205 cm; malowanie ścian i sufitu; naprawa posadzki materiałem, jak w pomieszczeniu; zapewnienie wentylacji grawitacyjnej
 - pom. 011a.K (Szatnia) – ściana działowa między pomieszczeniami j.w.; otwór drzwiowy j.w.; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi w świetle ościeżnicy 90/205 cm; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji grawitacyjnej
 - pom. 013.K (Pom. piwniczne) – powiększenie otworu drzwiowego do 100/210 cm (wymiar w stanie

wykończeniowym); montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120 w śc. działowej; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 90/205 cm na konstrukcji aluminiowej w klasie odp. ogn. EI30

- pom. 028.K (Rozdzielnia elektryczna n.n.) – powiększenie otworu drzwiowego do 100/210 cm (wymiar w stanie wykończeniowym); montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteownika 140; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 90/205 cm na konstrukcji aluminiowej w klasie odp. ogn. **EI60**; wykonanie posadzki przemysłowej żywicznej epoksydowej na istn. warstwach posadzkowych z wywinięciem na ścianę 15 cm lub wykonanie posadzki betonowej zatartej na gładko – wypalanej do połysku; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji grawitacyjnej

3.2 Program pomieszczeń w Oddziale Chorób Wewnętrznych (bud. K i H1)

PIWNICA:

Oddział Chorób Wewnętrznych - bud. K		
Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia m2
0.K1.K	Kl. schodowa	9,93
0.K2.K	Kl. schodowa	17,50
0.K3.K	Kl. schodowa	10,28
01.K	Pom. techniczne	11,40
03a.K	Pokój promorte H=267cm	18,30
04a.K	Stacja pomp próżniowych H=270cm	16,50
08.K	Pom. techniczne H= 117/274cm	5,60 /11,50
011.K	Magazyn H=267cm	19,90
011a.K	Szatnia H=267cm	19,90
013.K	Pom. piwniczne H= 120/274cm	5,60 /11,10
028.K	Rozdzielnia elektryczna n.n. H=117/267cm	11,00 /16,70

I – PIĘTRO:

Oddział Chorób Wewnętrznych - bud. K (odcinek „A”)		
Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia m2
1.K1.K	Kl. schodowa	28,60
1.K2.K	Kl. schodowa	20,50
1.K3.K	Kl. schodowa	20,50
101.K	Korytarz	9,70
102.K	Kuchnia oddziałowa	8,30
102a.K	Zaplecze windy	3,10
103a.K	Zmywalnia	5,60
103b.K	Dietetyk	9,53
104.K	Korytarz z szafą porządkową	110,00
104a.K	Boks 1	2,84
104b.K	Boks 2	2,70
105.K	Korytarz	76,70
106.K	Łazienka dla pacjentów_105	8,40
107.K	Świetlica	19,60

107a.K	Łazienka	3,00
107b.K	Sala chorych	16,30
108.K	Sala chorych_112	19,90
109.K	Sala chorych_113	19,90
110.K	Sala intens. nadzoru med._114	40,50
111.K	Punkt pielęgn.	19,90
112.K	Pokój badań	12,40
113.K	Sala chorych_123	19,90
114.K	Sala chorych_124	20,00
115.K	Sala chorych_125	20,00
116.K	Sala chorych_126	20,10
117.K	Sala chorych_127	19,90
118.K	Sala chorych_128	19,60
119.K	Kaplica oddziałowa	4,60
120.K	Zaplecze kaplicy	15,70
121.K	Sala chorych_148	15,20
122.K	Sala chorych_145	8,50
122a.K	Przedsionek	3,20
123.K	Łazienka	4,60
124.K	Łazienka M_pacjentów	13,40
125.K	Łazienka D_pacjentów	12,21
126.K	Łazienka dla niepełnosprawnych	8,40
127.K	Łazienka personelu	9,26
128.K	Brudownik	6,35
129.K	Skład brudnej bielizny	3,10
130.K	Natrysk dla pacjentów na wózek-wannie	7,55
131.K	Pok. Lekarski	9,81
131a.K	Przedsionek	2,80
131b.K	Łazienka	3,08
132.K	Sala chorych_120	15,80
133.K	Pok. Zabiegowy_119	15,80
134.K	Sala chorych_118	15,80
135.K	Sala chorych_117	16,70
136.K	Łącznik	66,90
137.K	Mag.bielizny czystej_111	9,20
139.K	Pokój biurowy	32,30
140.K	Pokój 108	15,60
141.K	Pok. oddziałowej	16,00
142.K	Wydz.izba przyjęć	15,00
142a.K	Łazienka	3,60
142b.K	Wydz. izba przyjęć	11,64

I – PIĘTRO:

Oddział Chorób Wewnętrznych - bud. H1 (odcinek „B”)		
Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia m2
1.2K.H	Kl. schodowa	20,50

	dźwig	
102.H	Sala chorych_156	38,80
103.H	Sala chorych_155	39,80
104.H	Dyż. pielęgniarek_154	20,00
105.H	Mag. czystej bielizny	2,30
106.H	Kuchnia_153	16,4
107a.H	Świetlica_152	13,20
107b.H	Łazienka pacjentów_D	13,20
108.H	Pom. techniczne_151	3,50
109.H	Korytarz	89,90
111.H	Pok. kier. i pielęgn.	10,00
112.H	Gab. Ordynatora_174	14,80
113.H	Łazienka personelu	3,44
114.H	Sala chorych_171	16,50
114a.H	Przedśionek	2,70
115.H	Sala chorych_172	18,80
116.H	Sala chorych_169	24,70
116a.H	WC personelu_170	2,83
117.H	Pokój badań_168	15,40
118.H	Sala chorych_167	24,30
119.K	Mag. podręczny_166	7,90
120.H	Łazienka dla niepełnosprawnych	10,50
121.H	Brudownik	3,80
122.H	Łazienka pacjentów_D_163	13,24
123.H	Łazienka pacjentów_M	11,43

3.3 Opis rozwiązania projektowego

3.3.1 SUFITY

- korytarz – sufit podwieszony pełny z płyt gipsowo-kartonowych w pasie 40 cm od ścian z obniżeniem części centralnej sufitu z płyt modułowych 60x60cm, typu np. Armstrong z kasetonami oświetlenia. Poziomy sufitów wg rysunków.

3.3.2 MALOWANIE I WYKŁADZINY ŚCIAN, FOTOTAPETY

- pomieszczenia mokre (WC, łazienki, pom. kuchni) WARIANT I – ściany wyłożone płytkami ceramicznymi szklwionymi 30x60 cm w kolorze kremowym np. Villeroy&Boch seria Vision z płytką ceramiczną w formie deski – dekoru, całość okładziny ceramicznej do wys. min. 2,0m od poziomu posadzki. Powyżej malowanie farbami lateksowymi w kolorze, wg wybranej kolorystyki z palety kolorów NCS; opcjonalnie WARIANT II – płytki ściennie podstawowe prostokątne w kolorze białym Tubądzin Oxford Withe 298x598 mm z dekorami w postaci listew szklanych Tubądzin Colour Violet (niebieska) i Flou (zielona) 598x15 mm i dekorami z płytek pryzmatycznych Tubądzin Tegel Weiss 3 (wym.: 298x298/12,8 mm); 4 (wym.: 298x148/12,8 mm); 5 (wym.: 148x148/12,8 mm). **Uwaga:** należy przyjąć dla jednej łazienki listwę szklaną zieloną w poziomie - 10szt. listwę niebieską w pionie – 4szt., płytki pryzmatyczne Tegel Weiss 3; 4; 5 (po 3szt.) – 9szt.
- pomieszczenia suche (brudownik, skład brudnej bielizny) – ściany wyłożone płytkami ceramicznymi szklwionymi j.w. bez dekoru z zakończeniem listwą kątowną aluminiową;
- korytarz – ścienna płyta ochronna (odbój) np. Polmar Profil w kolorze 22 (anizowy) z wzornika CS Polska; identyfikacja wizualna drzwi (numer) j.w.; pochwyt ścienny np. Polmar Profil w okładzinie z tworzywa pcv w kolorze jasno szarym z narożnikami aluminiowymi, montowane w poziomie górnej krawędzi płyty; ochrona narożników stalowych szer. 6,5 cm z wykończeniem - stal szczotkowana;
Uwaga: istn. zabudowy szachtów i wnęk z płyt paździerzowych malowanych należy wymienić na obudowę z podwójnej warstwy płyty gipsowo-kartonowej GKF gr. 2x12,5mm na ruszcie metalowym;

- ściany pomieszczeń biurowych, sale chorych – malowanie farbami lateksowymi nad cokołem posadzki, wg wybranej kolorystyki z palety kolorów NCS;
- ściany korytarzy – malowanie farbami lateksowymi w pasie nad cokołem i w pasie nad ścienną płytą ochronną (odbojem), wg wybranej kolorystyki z palety kolorów NCS; fragmenty ścian, wg rysunku wyłożone okładziną z płyty meblowej laminowanej drewnopodobnej np. Egger dąb Kendal koniakowy (próbki do przedstawienia Inwestorowi);
- ściany trzech kl. schodowych w bud. K – malowanie farbami lateksowymi, wg wybranej kolorystyki z palety kolorów NCS;
- pozostałe pomieszczenia – malowanie farbami lateksowymi nad płytkami ceramicznymi, wg palety kolorów NCS;
- sufity - malowanie farbami lateksowymi, wg wybranej kolorystyki z palety kolorów NCS;
- w pom.: komunikacji, świetlicy, pok. pielęgniarstwa oddziałowej - fototapeta zmywalna, o wym. ok. 2,5 x 3,0 – 4,0 m z oferty rynkowej – 3 szt.

3.3.3 POSADZKI

- WARIANT I - płyty gres drewnopodobny w kolorze dąb naturalny np. Caesar Life 20 x 120 cm - w pom. mokrych i suchych (WC, łazienki, pom. kuchni, 2 boksy) – fuga w miejscu ew. dylatacji silikonowa w kolorze gresu; gres w grupie klasyfikacji przeciwpoślizgowej R9, R10 w pom. higieniczno-sanitarnych opcjonalnie WARIANT II – płyty gres Tubądzin Monolith Pietrasanta mat 598x598/10 mm w natryskach grupa klasyfikacji przeciwpoślizgowej R9;
- lustra wklejane między płytki, lokalizowane w pom. sanitarno-higienicznych nad umywalką;
- wykładzina marmoleum 2,5 mm np. Forbo w kolorach: 3257 Edelweiss (podstawowy), 3247 Green (pas przy ścianie) z listwą systemową 5x10 cm w kolorach wykładziny - w pomieszczeniach komunikacji wykładzina dwukolorowa, w pozostałych pom.: salach chorych, biurowych, wydzielonej izby przyjęć, magazynowych (lokalizacja pom. wg rys.) wykładzina jednokolorowa 3881 Green Wellness z listwą systemową 5x10 cm w kolorze wykładziny;
- posadzka w pom technicznych: betonowa zatarta na gładko–wypalana do połysku lub żywica epoksydowa EP 70 BM z powłoką epoksydową EP 3 z wywinieciem na ścianę 15cm położona na istn. warstwach posadzkowych; w pom. 026.K (UPS) posadzka z żywicy epoksydowej z wywinieciem na ścianę 15 cm.

3.3.4 BIAŁY MONTAŻ I INNE URZĄDZENIA

- sanitariaty – umywalka np. Sanitana PoP seria Onovo szer. 58,5 cm, syfon chrom; muszla sedesowa Sanitana PoP podwieszana z wolnoopadającą deską; stelaż (typu geberit) w komplecie: biały przycisk, wsporniki, uszczelka; bateria bezdotykowa np. Grohe z mieszaczem, pokrętkiem do możliwości regulacji temperatury wody;
- uchwyty dla niepełnosprawnych: obustronna poręcz ścienna łukowa stała do umywalki 60 cm;
- obustronna poręcz ścienna łukowa uchylna pcv 70 cm do w.c.;
- siodelko, pałąk z zasłonką w natryskach dla niepełnosprawnych;
- ścianki szklane bezpieczne z folią matową wys. do 2,0 m od posadzki, montaż na nóżkach ze stali nierdzewnej i stężeniem poziomym. **Uwaga:** wymiar ścianek pobrać na budowie;
- wpusty podłogowe w natryskach - wpusty np. KMB STEEL PRODUKT nierdzewne ze zdejmowanym rusztem kratowym antypoślizgowym ze stali AISI316 kwadratowe lub liniowe, lokalizacja wg rys.

3.3.5 DRZWI WEWNĘTRZNE

- drzwi wewnętrzne: do sal łóżkowych min. 110 cm szer. w świetle ościeżnicy; do pozostałych pomieszczeń min. 90 cm szer. w świetle, np. Porta, ościeżnice metalowe w wybranym kolorze, skrzydło Porta CPL, okleina sztuczna drewnopodobna np. Buk Bavaria, odporna, skrzydło na bazie płyty wiórowej, otworowej okleina HPL, grubości 0,7 mm na płycie wiórowej otworowej, skrzydła rozwieralne kolorystyka drewnopodobna i podstawowe kolory biały i szarości ewentualnie za dopłatą Kronospan w szerokiej gamie kolorystycznej; drzwi min. 80 cm do kabin, montowanych z całą ścianką z płyty kompaktowej, wykonanej z laminatów wysokociśnieniowych HPL;
- drzwi w korytarzach ze ściankami i zamykające klatki schodowe w klasie odp. ogn. EI30 min. 140/205 cm (większe skrzydło 90 cm) aluminiowe przeszklone, prod. np. Mercor, Aluprof w kolorze naturalnym; pozostałe drzwi 140/205 (jedno skrzydło 90 cm) aluminiowe w kolorze naturalnym bezklasowe.
Uwaga: drzwi wewn. do pomieszczeń sanitarnych muszą posiadać podcięcie.

3.3.6 PARAPETY, ROLETY

Wewnętrzne parapety - wymiana istn. parapetów na parapety wykonane z aglomarmurów – konglomerat marmurowy Bianco Ambra.

Wewnętrzne okienne rolety kasetowe, zaciągane od dołu: rolety w kolorze śmietanowym z impregnacją posiadającą Atest Higieniczny z oferty rynkowej np. OS4 w kasecie hybrydowej np. Anwis, tkanina A303PG A/M; kasety montowane do ścian tuż nad krawędzią nadproża.

Uwaga: ostateczny wybór typu rolety musi być uzgodniony z Inwestorem.

3.3.7 NADPROŻA

Projektuje się powiększenie otworów w ścianach konstrukcyjnych budynku. Nadproża należy montować do poziomu 205cm (wymiar w stanie wykończeniowym) od proj. posadzki, poprzez zastosowanie belek ze stali walcowanej, dwuteowników 140 lub 120 gabaryty i lokalizacja otworów, wg rysunku.

Przykładowe wykonanie nadproża:

1. Przygotować dwuteowniki ze stali walcowanej St 3 SX, dla jednego otworu.
2. Przed przystąpieniem do montażu dolne stopki belek owinąć siatką dla zapewnienia przyczepności tynku.
3. Wykonać podstemplowanie belek stropu w odległ. max. 1,0m od nadproża.
4. Wykuć gniazda w miejscu oparcia belek i wylać poduszki betonowe. Oparcie dla belki z jednej strony, o dług. min. 22cm i grubości min. 10cm, beton B15.
5. Po stwardnieniu betonu poduszek osadzić belki nadprożowe. Belki stropowe nad nadprożami podkładać pakietami blach.
6. Wyszpałdować przestrzeń między belkami cegłą na zaprawie cementowej.
7. W połowie wysokości belek przewiercić otwory, skręcić belki śrubą M 12 stosując nakrętki i przeciwnakrętki.
8. Po stwardnieniu zaprawy rozebrać stemplowanie stropu, wg pkt.3.

Uwaga: niektóre powiększane otwory wraz z niezbędnym montażem belek nadprożowych kolidują z pionami w szachtach, należy przed przystąpieniem do wykonywania robót zweryfikować założenia projektowe, dotyczące rzeczywistego stanu pionów w szachtach.

4. ZAKRES PRAC W POMIESZCZENIACH PRACOWNI ENDOSKOPOWEJ– PARTER (BUD. K)

- pom. K1.K (Kl. schodowa) – powiększenie otworu drzwiowego wejściowego zewnętrznego, prowadzącego do korytarza; montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteownika 140; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi zewn. w świetle ościeżnicy 140/205 cm (jedno skrzydło większe 90 cm); powiększenie otworu drzwiowego wewn. do piwnicy, montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120, tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego, montaż drzwi wewn. w świetle ościeżnicy 140/205 cm (jedno skrzydło większe 90 cm) w klasie odp. ogn. EI30; montaż wycieraczki; wymiana parapetu, montaż nakładki pcv na parapet; malowanie ścian; montaż wykładziny posadzki; montaż ściany gipsowo-kartonowej gr. 12,5 cm, wydzielającej kl. schodowa od korytarza; montaż drzwi szer. w świetle ościeżnicy 140/205 cm (jedno skrzydło większe 90 cm) w klasie odp. ogn. EI30, zamykających kl. schodową; zapewnienie oddymiania kl. schodowej
- pom. 42.K (Pokój lekarski) – powiększenie otworu drzwiowego w śc. gr. 12 cm do wym. 130/210 cm (wymiar w stanie wykończeniowym); montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 140; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 120/205 cm (jedno skrzydło większe 90 cm); montaż fartucha z płytek na wys. h=160cm; wymiana umywalki; montaż nakładek pcv na parapety; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; montaż wykładziny posadzki; malowanie ścian i sufitu
- pom. 43.K (Pokój lekarski) – powiększenie otworu drzwiowego w śc. 20 cm do wym. 100/210 cm (wymiar w stanie wykończeniowym); montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteownika 140; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 90/205 cm; montaż nakładek pcv na parapety; montaż rolet okiennych w kasetach z oferty rynkowej; montaż wykładziny posadzki; malowanie ścian i sufitu
- pom. 44.K (Korytarz) – montaż wykładziny posadzki; montaż nakładki pcv na parapet l=427 cm; malowanie ścian i sufitu

- pom. 44a.K (Wiatrołap) – powiększenie otworu drzwiowego zewnętrznego wejściowego w śc. gr. 33 cm: montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteowników 140, tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego, montaż drzwi zewn. w świetle ościeżnicy 140/205 cm (jedno skrzydło 90 cm); powiększenie otworu drzwiowego wewn.: montaż belki stalowej nadprożowej z dwuteownika 120, tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego, montaż drzwi wewn. w świetle ościeżnicy 140/205 cm (jedno skrzydło 90 cm); montaż płytek na posadzce; montaż wycieraczki; malowanie ścian i sufitu
- pom. 45.K (Pokój) – zamurowanie otworu drzwiowego od str. korytarza w śc. gr. 33 cm c. pełną ceramiczną na zapr. cem.-wap.; powiększenie otworu drzwiowego w śc. gr. 33 cm, do wym. 130/210 cm (wymiar w stanie wykończeniowym); montaż stalowych belek nadprożowych z dwuteownika 140; tynkarska obróbka zamurowania otworu drzwiowego w ścianie i nowych ościeży zaprawą mineralną cem.-wap. kat. III z dodatkiem trassu; montaż drzwi dwuskrzydłowych, przeszklonych, o wym. w świetle ościeżnicy 120/205 cm (jedno skrzydło większe 90 cm); demontaż drzwi i ścianek działowych we fragmentach wydzielających stary układ pomieszczeń, wg rys.; wyrównanie poziomów nawierzchni podłogi; wymiana wykładziny posadzki; montaż nakładek pcv na parapety; montaż rolet okiennych w kasecie z oferty rynkowej; malowanie ścian i sufitu
- pom. 45a.K (Pokój) – montaż ściany gr. 10,0 cm z pł. gipsowo-kartonowej gr. 12,5 mm na ruszcie metalowym, wydzielającej pomieszczenie; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 90/205 cm; przesunięcie i montaż umywalki z podłączeniem; malowanie ścian i sufitu farbą zmywalną; wymiana wykładziny posadzki; zapewnienie wentylacji grawitacyjnej
- pom. 46.K (Pokój dezynfekcji) – montaż ściany gr. 10,0 cm z pł. gipsowo-kartonowej gr. 12,5 mm, na ruszcie metalowym, wydzielającej pomieszczenie; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 90/205 cm; przesunięcie i montaż zlewozmywaka stalowego dwukomorowego z podłączeniami: c.w. i odpływem ścieków; montaż nakładki pcv na parapet; wymiana kratki wentylacyjnych; malowanie ścian i sufitu farbą zmywalną; wymiana wykładziny posadzki
- pom. 47.K (Pokój lekarski) – montaż nakładki pcv na parapet; wymiana kratki wentylacyjnych; malowanie ścian i sufitu; wymiana wykładziny posadzki; 2 punkty tlen + próżnia
- pom. 48.K (Sala wybudzeń) – adaptacja pomieszczenia po przeniesieniu rozdzielni nn - zamurowanie otworu drzwiowego od str. kl. schodowej w śc. gr. 33 cm c. pełną ceramiczną na zapr. cem.-wap.; wykucie otworu drzwiowego w śc. gr. 72 cm do wym. 130/210 cm (wymiar w stanie wykończeniowym); montaż stalowych belek nadprożowych z dwuteownika 140; tynkarska obróbka zamurowania otworu w ścianie i nowych ościeży zaprawą mineralną cem.-wap. kat. III z dodatkiem trassu; montaż drzwi dwuskrzydłowych, przeszklonych, o wym. w świetle ościeżnicy 120/205 cm (jedno skrzydło większe 90 cm); montaż fartucha z płytek na wys. h=160cm; doprowadzenie instal. wod.-kan. do pomieszczenia; montaż umywalki z baterią mieszalnikową z podłączeniem i odpływem; montaż instalacji c.o. z montażem grzejnika, montaż nakładki pcv na parapet; montaż rolety okiennej w kasecie z oferty rynkowej; montaż płaskiej ściennej płyty ochronnej (odbój) ze stalowymi narożnikami ściennymi od str. pomieszczenia; naprawa posadzki w ościeżach otworu drzwiowego; montaż wykładziny posadzki; zapewnienie wentylacji grawitacyjnej
- pom. 49.K (WC) – powiększenie otworu drzwiowego w śc. gr. 33 do wym. 100/210 cm (wymiar w stanie wykończeniowym); montaż belek stalowych nadprożowych z dwuteownika 140; tynkarska obróbka ościeży otworu drzwiowego; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 90/205 cm z podcięciem; wymiana białego montażu (wc i umywalka); montaż ściany gipsowo-kartonowej gr. 12,5 cm; montaż drzwi, o wym. w świetle ościeżnicy 80/205 cm z podcięciem; wymiana płytek na ścianie i posadzce; malowanie ścian i sufitu; zapewnienie wentylacji z montażem wentylatora wspomagającego na kanale, sprzężonego ze źródłem światła (pomieszczenie bez okna).

PARTER:

PRACOWNIA ENDOSKOPOWA Pododdział Leczenia Alkoholowych Zespołów Abstynencyjnych PLAZA - bud. K		
Nr pomieszczenia	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia m2
42.K	Pokój lekarski	15,70
43.K	Pokój lekarski	15,70
44.K	Korytarz	67,50/ 67,70
44a.K	Wiatrołap	5,50
45.K	Pokój	24,00
45a.K	Pokój	2,80
46.K	Pokój dezynfekcji	9,20
47.K	Pokój lekarski	13,40
48.K	Sala wybudzeń	14,30
49.K	WC	4,10

5. Warunki p.poż.

Warunki p.poż. zgodne z opracowaniem - Ekspertyza stanu ochrony przeciwpożarowej dla budynków Szpitala Miejskiego w Płocku, ul. Kościuszki 28, z sierpnia 2006 r., autorzy: mgr inż. Tadeusz Cisek i mł. bryg. mgr inż. Lesław Dec - Rzeczoznawcy ds. zabezp. przeciwpożarowych; mgr inż. Andrzej Pol - Rzeczoznawca Budowlany.

6. Uwagi końcowe

1. Montaż oddymiania kl. schodowych (rodzaj urządzenia oddymiającego i gabaryty otworu do uzgodnienia z Rzeczoznawcą do spraw p.poż).
2. Poszerzając otwory w ścianach z szachtami należy wykonać odkrywki dla oceny możliwości wykonania poszerzenia otworów. Ewentualną kolizję z pionami należy rozwiązać na budowie.
3. Wszystkie materiały powinny posiadać Atesty Higieniczne i Świadectwa Jakości Zdrowotnej PZH oraz wszystkie materiały i urządzenia związane z ochroną przeciwpożarową muszą posiadać aktualne aprobaty techniczne i certyfikaty zgodności jednostek certyfikujących, akredytowanych przez PCBC np. ITB i CNBOP.
4. Wszystkie materiały użyte na drogach komunikacji ogólnej, służących celom ewakuacji (korytarze, klatki schodowe), należy stosować materiały i wyroby budowlane co najmniej trudno zapalne, a okładziny sufitów oraz sufity podwieszone należy wykonywać z materiałów niepalnych lub niezapalnych, niekapiących i nieodpadających pod wpływem ognia.
5. Wszystkie projektowane prace należy wykonywać stosując się do zasad określonych w „Warunkach technicznych wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” ITB tom I, wydawnictwo „Arkady”, pod stałym nadzorem osoby uprawnionej do kierowania pracami budowlanymi oraz z zachowaniem stosownych przepisów BHP w zakresie wynikającym z prowadzonego rodzaju robót.
6. Stosowane materiały winny posiadać wymagane aktualne atesty i aprobaty techniczne, upoważniające do stosowania w budownictwie, wydane przez właściwe jednostki aprobowe, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 19 grudnia 1994 r. w sprawie aprobat i kryteriów technicznych dotyczących wyrobów budowlanych (Dz. U. Nr 1, poz. 48., rozdział 2).

Opracowanie :
mgr inż. arch. Danuta Włodarska
techn. bud. Wiesława Stall

OŚWIADCZENIE

W nawiązaniu do przepisów ustawy z dn. 07.07.1994 r. – Prawo budowlane oraz przepisów ustawy z dn. 16.04.2004 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane (Dz. U. nr 93 poz.888 z 2004 r. – zgodnie z art.20 ust.4) oświadczamy, że „Projekt remontu Oddziału chorób wewnętrznych w budynku H1 i K oraz Pracowni endoskopii w budynku K Szpitala Św. Trójcy w Płocku, zlokalizowanego przy ul. T. Kościuszki 28, został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Architektura:

mgr inż. arch. Danuta Włodarska

nr upr. 289/83/WMŁ

Sprawdzający:

mgr inż. arch. Robert Kuba

nr upr. 56/LOOKK/2011

Konstrukcja:

mgr inż. Agnieszka Żółtowska

nr upr. MAZ/0139/POOK/04