01.	KLATKA SCHODOWA NR 1	
33,59m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

02.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 2 os.	
20,67m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

03.	ŁAZIENKA PACJENT	
4,15m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

04.	POM.PRZYŻ. PIELĘGNIARSK.	
5,49m2	PŁYTKI CERAM.	

05.	MAGAZYN LEKÓW	
3,18m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

06.	ŁAZIENKA PERSONEL	
2,87m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

07.	LOŻA PIELĘGNIARSKA	
9,69m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

08.	POM. PIELĘGNIAREK	
7,80m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

09.	GABINET DIAGN.-ZABIEG.	
21,36m2	WYKŁ.KAUCZUKOWA ANTYSTATYCZNA	

10.	GABINET LEKARSKI	
18,60m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

11.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 3 os.	
25,24m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

12.	ŁAZIENKA PACJENT LEŻĄCY	
8,83m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

13.	ŁAZIENKA PACJENT	
6,19m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

14.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 2 os.	
18,12m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

15.	ŁAZIENKA PACJENT	
3,59m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

16.	ŁAZIENKA PERSONEL	
3,74m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

17.	POM.PERCUSJI -PIELĘGN.ODDZIAŁOWA	
16,25m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

18.	ŁAZIENKA PERSONEL	
3,64m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

19.	POM.PERS.MED. -ORDYNATOR	
16,17m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

20.	POM.PERS.MED. -LEKARZE (3 os.)	
26,43m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

21.	ŁAZIENKA PERSONEL	
3,80m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

22.	KOMUNIKACJA -KORYTARZ	
190,96m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

23.	KUCHENKA ODDZIAŁOWA	
8,38m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

24.	POM. PORZĄDKOWE	
3,16m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

25.	ŁAZTNIA MĘSKA PERSONEL MED.(10os.)	
8,86m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

26.	WĘZEŁ SANIT. MĘSKI-PERS.MED.	
9,72m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	
27.	BRUDOWNIK	
8,85m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

28.	KLATKA SCHODOWA NR 2	
38,59m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

29.	WĘZEŁ SANIT. DAMSKI-PERS.MED.	
9,12m2	PŁYTKI CERAM.	

30.	SZATNIA DAMSKA PERSONEL MED.(10os.)	
8,17m2	PŁYTKI CERAM.	

31.	KOMUNIKACJA-KORYTARZ	
25,63m2	PŁYTKI CERAM.	

32.	SZYB WINDY	
5,73m2	WYKONCZENIE SYSTEMOWE	

33.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 4 os.	
37,59m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

34.	ŁAZIENKA PACJENT	
3,84m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

35.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 4 os.	
37,24m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

36.	ŁAZIENKA PACJENT	
4,22m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

37.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 4 os.	
38,06m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

38.	ŁAZIENKA PACJENT	
3,91m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

39.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 4 os.	
35,29m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

40.	ŁAZIENKA PACJENT	
3,60m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

41.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 4 os.	
35,57m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

42.	ŁAZIENKA PACJENT	
3,85m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

43.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 4 os.	
37,44m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

44.	ŁAZIENKA PACJENT NIEPEŁNOSPRAWNY	
4,35m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

45.	ŁAZIENKA PACJENT	
4,22m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

46.	ŁAZIENKA PACJENT	
3,69m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

47.	ŁAZIENKA PACJENT	
3,27m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

48.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 4 os.	
41,95m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

49.	ŁAZIENKA PACJENT	
3,65m2	PŁYTKI CERAM. ANTYPOŚLIZG.	

50.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 3 os.	
21,39m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

51.	POKÓJ ŁÓŻKOWY 2 os.	
18,78m2	WYKŁADZINA KAUCZUKOWA	

LEGENDA:

	Cs	TLEN MEDYCZNY
	AIR	SPRĘŻONE POWIETRZE MEDYCZNE 5bar
	VAC	PRÓŻNIA MEDYCZNA

Przykładowe opisy średnic rur:

O2-Ø10 AIR-Ø10 VAC-Ø12	O2-Ø12 AIR-Ø12 VAC-Ø15	O2-Ø15 AIR-Ø15 VAC-Ø22

Uwaga:
1. Gniazdo poziome rurociągów prowadzić ponad strropem podwieszonym na uchwytach mocowanych do sufitu.
2. Gniazdo pionowe rurociągów prowadzić p/t dokładnie w osi montowanych urządzeń.
3. Skrzynki zewnętrzne SZKG montować na wys. 1,5m od posadzki (krawędź dolna).
4. Ścienne tablice poboru gazów medycznych TPG-P montować na wys 1,6m (krawędź górna).

Zespół kontrolno-informacyjny gazów medycznych z sygnalizatorem (wejście instalacji: góra, wyjście instalacji: góra)

SZKG/SSGM

Wysokość montażu 1,5–1,6m do osi manometrów.
Doprowadzić 24V
Wymiary obwodu (szer. X wys. X głęb.)
SZKG-2 – 280 X 400 X 110
SZKG-3 – 390 X 400 X 110

SZKG-2/SSGM
SZKG-3/SSGM

Widok poglądowy

Tablica poboru gazów medycznych – podtynkowa

TPG-P

Widok poglądowy

TPG-P-3 (O.A.V)

SZKG-3.1/SSGM (O.A.V.) Doprowadzić 24V DC

SZKG-2.1/SSGM (O.A.) Doprowadzić 24V DC

TPG-P/3 (O.A.V.)

Podejścia do paneli O_2–ø10 VAC–ø12

Piony gazów medycznych
O2–ø18
AIR–ø18
VAC–ø35
wpiąć do istniejących instalacji gazów medycznych na poziomie parteru

PROJ.WINDA "WYM.KABINY 140x240cm" 2 OS+HOŻA

3 KONDYGNACJA - NADBUDOWA-PROJEKT

w odległości 2m brak okien/okna p.poż EI 60

STREFA P.POŻ pow.całkowita ok. 389.5m2

STREFA P.POŻ pow.całkowita ok. 476m2

pas p.poż 400 cm

ŁĄCZNIK - POŁĄCZENIE Z BLOKIEM 'A' W POZIOMIE PARTERU

UWAGI:
1. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
2. PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŚCIŚLE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
3. WSZELKIE ZMIANY ZE SPORZĄDZANIE DWUSTRONNYCH PROTOKÓŁÓW ORAZ ZATWIERDZENIE PRZEZ INWESTORA.
4. WSZELKIE ZMIANY W TRAKCIE REALIZACJI NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.
5. W KORYTARZACH WYKONAĆ SUFITY PODWIESZANE RASTROWE 60x60cm.
6. WSZELKIE PRZEJŚCIA INSTALACYJNE PRZEZ PRZEGRODY ZABEZPIECZYĆ DO OPOWIEDNIEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ. JEŚLI W PRZYPADKU KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH PRZEJŚCIA ZABEZPIECZYĆ DODATKOWO NA DYMOSZCZELNOŚĆ (EI30). Z WYNIKAMI P.POŻ ORAZ PROJ. BRANŻOWYM.
7. OBUDOWĘ KLATEK SCHODOWYCH ORAZ SZYBÓW DŹWIGOWYCH ZABEZPIECZYĆ DO ODPOWIEDNIEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ (EI). Z WYNIKAMI P.POŻ ORAZ PROJ. BRANŻOWYM ORAZ OSTATECZNYMI NA KOŃCU.
8.PROJ. IZOLACJE TERMICZNE NA PRZEGRODACH P.POŻ WYKONAĆ Z WEŁNY MINERALNEJ NIEPALNEJ.
9. PROJ. KRATKI WENTYLACYJNE W DRZWIACH (g. z pos. wentylacji i klimatyzacji).
10. PROJ. PIONY KANALIZACJI SANITARNEJ OBUDOWAĆ PŁYTAMI GKF. WYPOSAŻYĆ W DRZWICZKI REVIZYJNE.
11. WSZYSTKIE POMIESZCZENIA PRZEWIDZIANE DO POBYTU LUDZI MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYMAGANIA OKREŚLONE W PN-B-02151-3:2015-02.

Przedstawiony projekt jest chroniony prawem autorskim z dn. 4 lutego 1994r. (Dziennik Ustaw nr 24 z dn. 22.02.1994 r.). Zawielokrotnienie egzemplarzy, zdejmowanie lub inne wprowadzenie do obrotu oraz opracowanie zależne w postaci tłumaczeń wzbudza roszczenia projektu budowlanego lub wykonanego na jego podstawie bez zgody autorów pod odpowiedzialnością karną.

STUDIO	"STUDIO QUATTRO" arch. Hanna Krzemarczyk-Leśniak pracownia: 40-540 Katowice, ul. Szpitalna 51, tel./fax (32) 257 06 65, e-mail: hanna.lesniak@studioquattro.eu	NUMER PROJEKTU	002/2017
	OBIEKT: Projekt wykonawczy pod nazwę: "Utworzenie Centrum leczenia chorób oczu w połączeniu wraz – Oddziału Geriatrycznego w Szpitalu Powiatowym w Limanowej im. Mikołaja Bożego"	SKALA	PW
BRANŻA: GAZY MED.	TREŚĆ: RZUT 3 KONDYGNACJI - I PIĘTRO - INSTALACJE GAZÓW MEDYCZNYCH	SKALA	1:50
AUTOR/ OPRACOWAŁ	mgr inż. Krzysztof Imbra nr upr. 71/Sz/2002	DATA	04.2017
OPRACOWAŁ	mgr inż. Katarzyna Jatkiewicz		
	mgr inż. Małgorzata Kosińska		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Grzegorz Kacman upr. bud. nr 77/Sz/2002	NR RYS.	1/GM