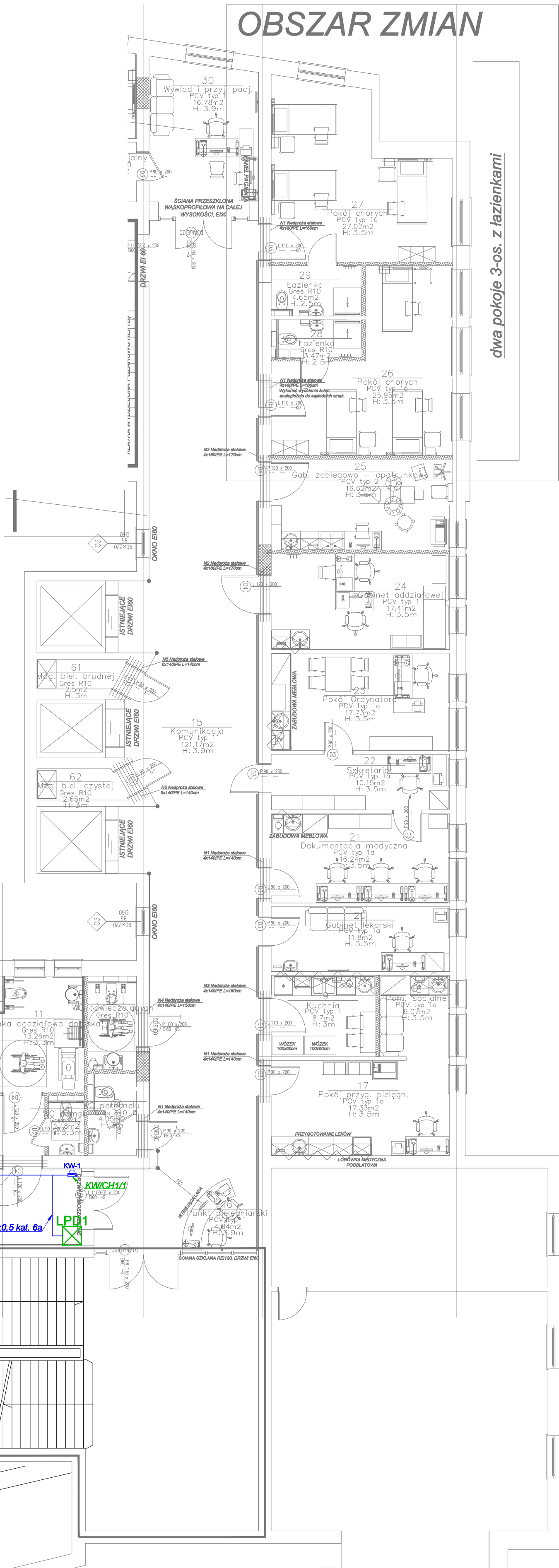


Zestawienie powierzchni						
Numer	Nazwa	m2	Wys	Kubatura	Posadzka	Sufit
01	Komunikacja	66.29	3.3	218.757	PCV typ 1	KASETON
02	Pokój łóżkowy	20.55	3.3	67.815	PCV typ 1	GKB
03	Łazienka	4.66	3	13.98	Gres R10	GKBI
04	Pokój łóżkowy	21.34	3.3	70.422	PCV typ 1	GKB
05	Pokój łóżkowy	23.44	3.3	77.352	PCV typ 1	GKB
06	Łazienka	4.66	3	13.98	Gres R10	GKBI
07	Pokój łóżkowy	18.24	3.3	60.192	PCV typ 1	GKB
08	Pokój łóżkowy	20.40	3.3	67.32	PCV typ 1	GKB
09	Łazienka	3.77	3	11.31	Gres R10	GKBI
10	Pokój łóżkowy	19.15	3.3	63.195	PCV typ 1	GKB
11	Łazienka oddziałowa damska	13.26	3.3	43.758	Gres R10	GKBI
12	Wc damski	2.18	3.3	7.194	Gres R10	GKBI
13	Wc odwiedzających	4.65	3	13.95	Gres R10	GKBI
14	Wc personelu	4.05	3	12.15	Gres R10	GKBI
15	Komunikacja	121.17	3.9	472.563	PCV typ 1	Tynk
16	Punkt pielęgniariski	4.84	3.9	18.876	PCV typ 1	Tynk
17	Pokój przyg. Pielęgn.	17.33	3.5	60.655	PCV typ 1a	GKB
18	Pom. Socjalne	6.07	3.5	21.245	PCV typ 1a	GKB
19	Kuchnia	8.70	3	26.1	PCV typ 1	GKBI
20	Gabinet lekarski	11.80	3.5	41.3	PCV typ 1a	GKB
21	Dokumentacja medyczna	16.24	3.5	56.84	PCV typ 1a	GKB
22	Sekretariat	10.15	3.5	35.525	PCV typ 1a	GKB
23	Pokój ordynatora	17.73	3.5	62.055	PCV typ 1a	GKB
24	Gabinet oddziałowej	17.41	3.5	60.935	PCV typ 1	GKB
25	Gab. Zabiegowo – opatrunkowy	16.62	3.5	58.17	PCV typ 2	GKB A
26	Pokój chorych	25.95	3.5	90.825	PCV typ 1a	GKB
27	Pokój chorych	27.02	3.5	94.57	PCV typ 1a	GKB
28	Łazienka	3.47	2.5	8.675	Gres R10	GKBI
29	Łazienka	4.65	2.5	11.625	Gres R10	GKBI
30	Wywiad i przyj. Pacj.	16.78	3.9	65.442	PCV typ 1	Tynk
31	Aneks socjalny	2.86	3	8.58	Gres R10	GKBI
49	Sala zabiegowa	18.80	3.3	62.04	PCV typ 2	GKB A
		574.23		1997.396		

## RZUT II PIĘTRA - ODDZIAŁ CHIRURGII etap 2



### OBSZAR ZMIAN

KW-1

LPD

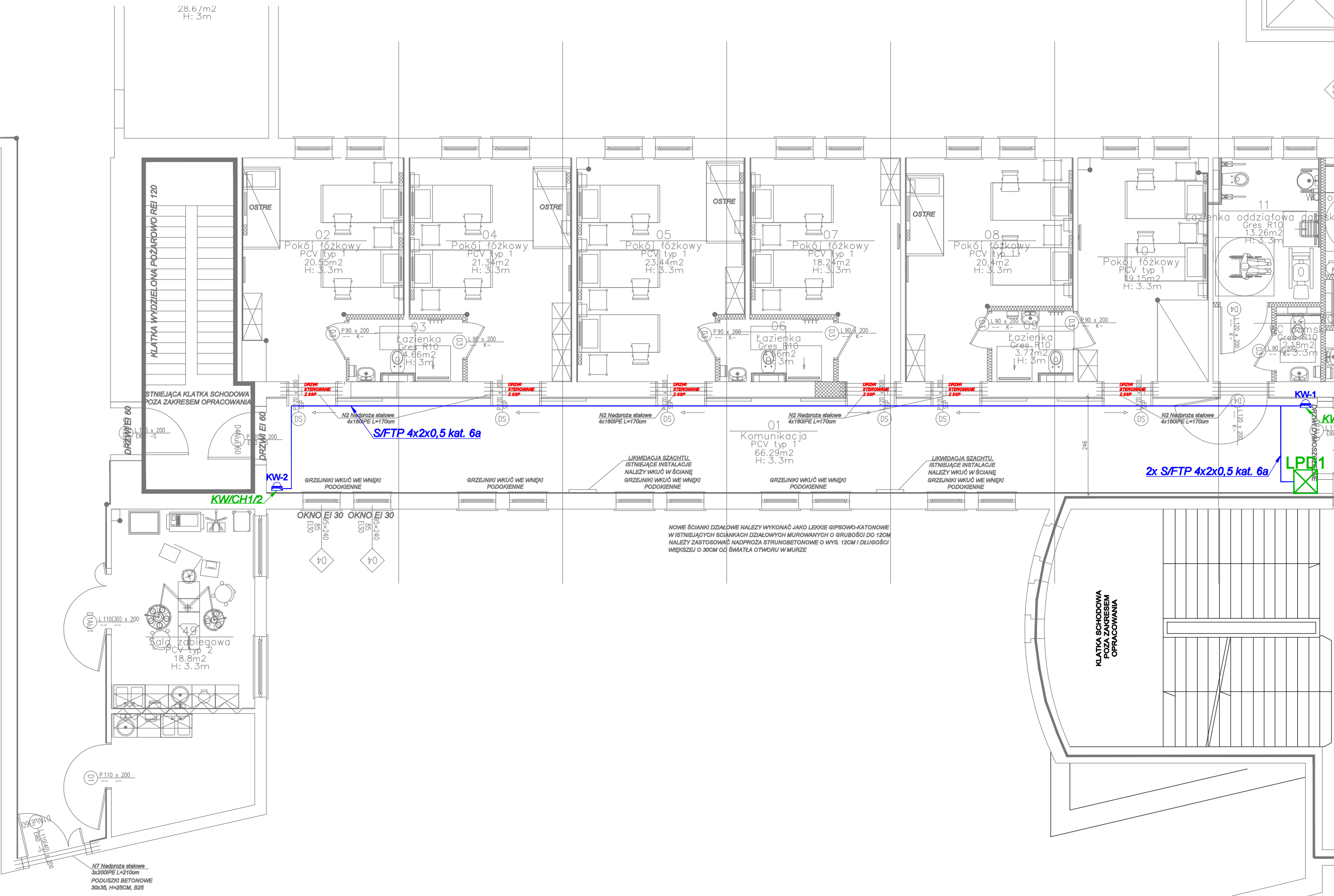
**LEGENDA:**

Kamera wewnętrzna IP o rozdzielczości 3MP (2048x1536), kolor 0.04Lux, PoE 12VDC, zasięg do 30m, IP67 typu DH-IPC-HDW1320S-0280B prod. Dahua

Lokalne punkty dystrybucyjne sieci LAN na potrzeby II piętra dla oddziału chirurgii

Przewód telekomunikacyjny typu S/FTP 4x2x0,5 kat. 6a

- UWAGI:**
- Wszystkie zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania technologiczne i urządzenia muszą posiadać odpowiednie atesty i być zgodne z odpowiednimi normami.
  - W projekcie zastosowano cyfrowy system telewizji obserwacyjnej IP.
  - Monitoringiem należy objąć stanowiska kółkowe w sali pooperacyjnej (pom. nr 42), sali obserwacyjnej (pom. nr 46) oraz komunikacjach (pom. nr 01 i 43).
  - Projektowane kamery IP dla chirurgii damskiej należy połączyć z projektowaną siecią dystrybucyjną LAN po przez rejestrator IP 8-kanalowy typu NVR5208-8P-4KS2 prod. Dahua, natomiast dla chirurgii męskiej należy połączyć również z projektowaną siecią LAN po przez rejestrator IP 16-kanalowy typu NVR5416-16P-4KS2 prod. Dahua.
  - W celu zapisu wizji z kamer, każdy z rejestratorów IP należy wyposażyć w dwa dyski twarde HDD o pojemności 4TB i prędkości zapisu 5900 RPM typu ST4000VX000 prod. Samsung.
  - Podgląd wizji z kamer w czasie rzeczywistym może być realizowany na wszystkich stanowiskach komputerowych przyłączonych do sieci LAN wg potrzeb przez Inwestora. Podgląd jest realizowany po przez zainstalowanie aplikacji dostarczonej przez producenta na dowolnym komputerze i jej odpowiednie skonfigurowanie.
  - Konfiguracja systemu realizowana na etapie wykonawstwa przez producenta.
  - Montaż instalacji oraz urządzeń elektrycznych wykonać w koordynacji z pozostałymi branżami.
  - Zawarte w projekcie typy i producenti urządzeń służą jedynie określeniu standardów wykonania. Dopuszcza się stosowanie urządzeń innych producentów pod warunkiem zachowania wyznaczonych parametrów wizualno-jakościowych oraz technicznych za zgodą projektanta oraz inwestora.
  - Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami.
  - Część opisowa projektu stanowi integralny element dokumentacji.
  - Projekt należy rozpatrywać łącznie z projektami innych branż.



Sp. z o.o.

ul. Karpią 13c

61-619 Poznań

Investor:

Szpital Miejski im. Franciszka Raszeł

ul. Mickiewicza 2

60-834 Poznań

Adres inwestycji:

60-834 Poznań, ul. Mickiewicza 2

Temat:

Przebudowa Oddziału Ginekologii, Diabetologii, Chorób wewnętrznych, Chirurgii, Tokykolgii oraz pomieszczeń Apteki w Szpitalu Miejskim im. Franciszka Raszeł w Poznaniu.

Projektant:

mgr inż. Wojciech Poprawa

Upr. bud.

WKP/0383/PCOE/10

Podpis:

Opracował:

mgr inż. Kordian Urbaniańk

Stadium opracowania:

Projekt wykonawczy - rewizja

Data opracowania:

12.2023

Skala:

1:100

Rysunek:

INSTALACJA SYSTEMU TELEWIZJI OBSERWACYJNEJ

Branża:

Elektryczna

- RZUT II PIĘTRA - ODDZIAŁ CHIRURGII

IE\_406