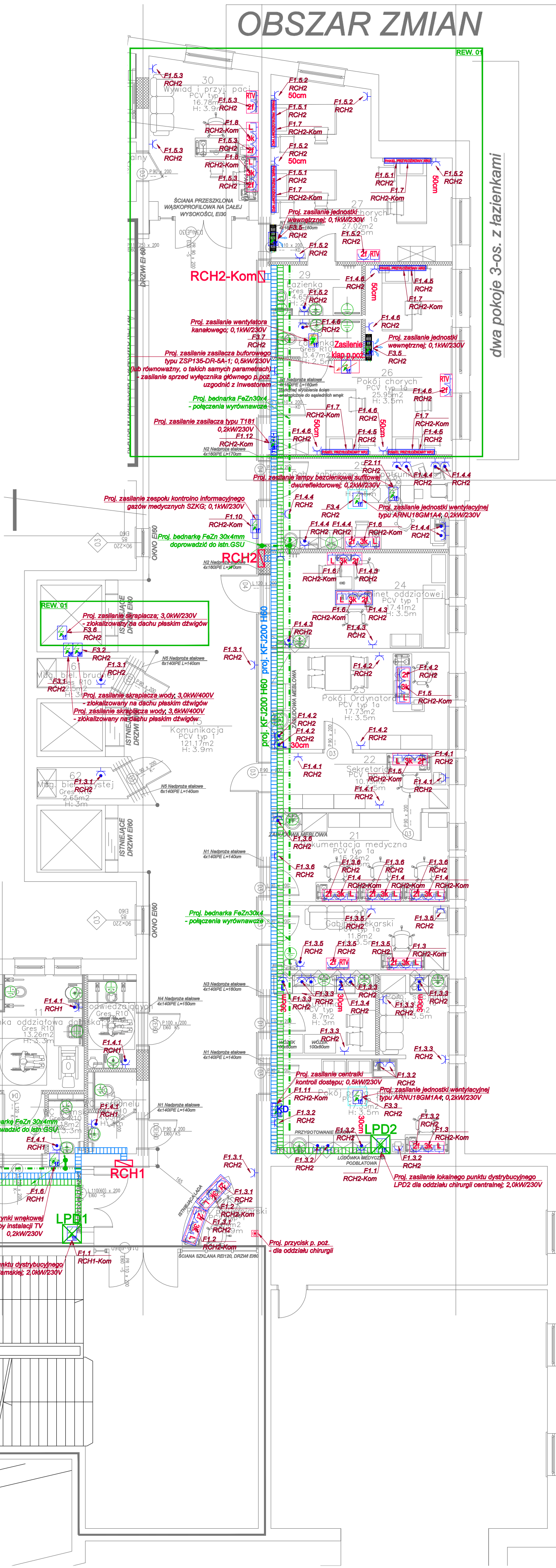


Zestawienie powierzchni					
Numer	Nazwa	m2	Wys	Kubatura	Posadzka
01	Komunikacja	66,29	3,3	218,757	PCV typ 1
02	Pokój łóżkowy	20,55	3,3	67,815	PCV typ 1
03	Łazienka	4,66	3	13,98	Gres R10
04	Pokój łóżkowy	21,34	3,3	70,422	PCV typ 1
05	Pokój łóżkowy	23,44	3,3	77,352	PCV typ 1
06	Łazienka	4,66	3	13,98	Gres R10
07	Pokój łóżkowy	18,24	3,3	60,192	PCV typ 1
08	Pokój łóżkowy	20,40	3,3	67,32	PCV typ 1
09	Łazienka	3,77	3	11,31	Gres R10
10	Pokój łóżkowy	19,15	3,3	63,195	PCV typ 1
11	Łazienka oddziałowa damska	13,26	3,3	43,758	Gres R10
12	Wc damski	2,18	3,3	7,194	Gres R10
13	Wc odwiedzających	4,65	3	13,95	Gres R10
14	Wc personelu	4,05	3	12,15	Gres R10
15	Komunikacja	121,17	3,9	472,563	PCV typ 1
16	Punkt pielęgniarstwa	4,84	3,9	18,876	PCV typ 1
17	Pokój przyg. Pielęgn.	17,33	3,5	60,655	PCV typ 1a
18	Pom. Socjalne	6,07	3,5	21,245	PCV typ 1a
19	Kuchnia	8,70	3	26,1	PCV typ 1
20	Gabinet lekarski	11,80	3,5	41,3	PCV typ 1a
21	Dokumentacja medyczna	16,24	3,5	56,84	PCV typ 1a
22	Sekretariat	10,15	3,5	35,525	PCV typ 1a
23	Pokój dyktanta	17,73	3,5	62,055	PCV typ 1a
24	Gabinet oddziałowej	17,41	3,5	60,935	PCV typ 1
25	Gab. Zabiegowy - opatrunkowy	16,62	3,5	58,17	PCV typ 2
26	Pokój chorych	25,95	3,5	90,825	PCV typ 1a
27	Pokój chorych	27,02	3,5	94,57	PCV typ 1a
28	Łazienka	3,47	2,5	8,675	Gres R10
29	Łazienka	4,65	2,5	11,625	Gres R10
30	Wywiad i przyj. Pacj.	16,78	3,9	65,442	PCV typ 1
31	Aneks socjalny	2,86	3	8,58	Gres R10
49	Sala zabiegowa	18,80	3,3	62,04	PCV typ 2
		574,23		1997,396	

RZUT II PIĘTRA - ODDZIAŁ CHIRURGII etap 2



LEGENDA:

Gniazdo pojedyncze 16A, 230V, IP20

Gniazdo pojedyncze 16A, 230V, IP44

Gniazdo pojedyncze 16A, 230V, IP44 - zasilanie łódzki

Gniazdo pojedyncze 16A, 230V, IP44 - zasilanie zmywarki

Gniazdo słowe 16A, 400V z przełącznikiem L-O-P, IP44

Zestaw gniazd PEL1, IP20, montaż naścienny w ramce o konfiguracji:
- 2x gniazdo 16A, 230V (białe);
- 3x gniazdo typu DATA 16A, 230V (czerwone);
- 1x gniazdo logiczne podwójne RJ45.

Zestaw gniazd PEL2, IP20, montaż pod blatem lamy o konfiguracji:
- 2x gniazdo 16A, 230V (białe);
- 3x gniazdo typu DATA 16A, 230V (czerwone);
- 1x gniazdo logiczne podwójne RJ45.

Zestaw gniazd PEL3, IP20, montaż naścienny w ramce o konfiguracji:
- 2x gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE;
- 1x gniazdo telewizyjne RTV-SAT.

Zestaw gniazd AV, IP20, montaż w suficie lub blacie o konfiguracji:
- 1x gniazdo 16A, 230V (białe);
- 1x gniazdo VGA;
- 1x gniazdo HDMI.

Panel przyłóżkowy nr 2, IP20 o konfiguracji:
- 2x gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE (białe);
- 1x gniazdo 230V, 16A, 1P+N+PE typu DATA (czerwone);
- 1x gniazdo logiczne podwójne RJ45;
- 1x gniazdo wyrównania potencjałów.

Przycisk p. poż.

Punkt zasilania urządzenia elektrycznego 230V

Punkt zasilania urządzenia elektrycznego 400V

Rozdzielnice elektryczne

Kaseta sygnalizacyjna sieci IT typu MK2430-11 prod. Bender lub równoważna, o parametrach takich samych bądź lepszych

SWP - Szyna wyrównania potencjałów montowana w puszcze pł 65x85 mm

Projektowane trasy kablowe siłoprądowe

Projektowane trasy kablowe niskoprądowe

Plaskownik FeZn 30x4 - projektowane połączenia wyrównawcze

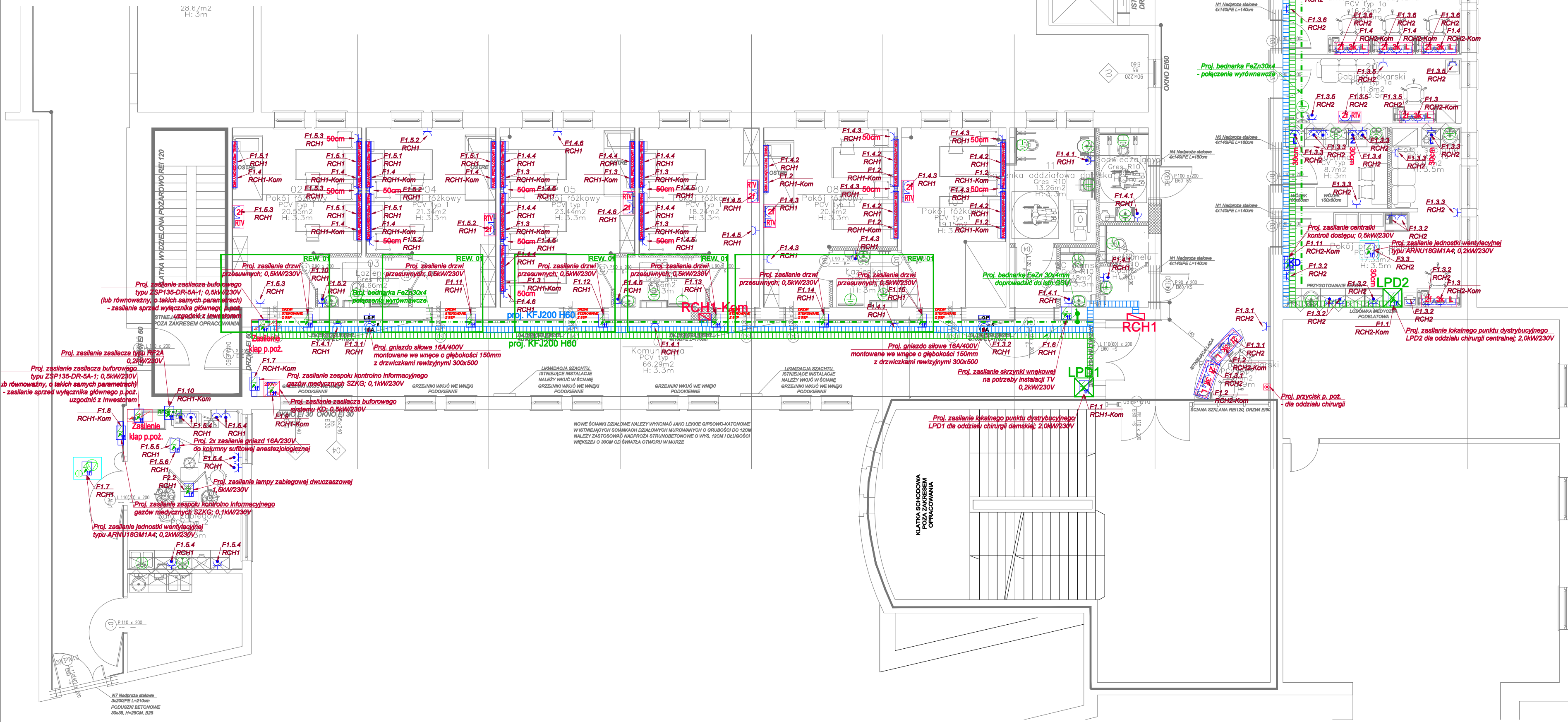
OBJAŚNIENIA SKRÓTÓW TRAS:

KFL 100 H60 E30

symbol produktu
oznaczenie literowe grubości blachy L - 0,7 mm; J - 1,0 mm
wyrównalność ogniw
wysokość w [mm]
szerokość w [mm]

UWAGI:

- Stosować przewody o izolacji 750V.
- Kable i przewody na modernizowanym oddziale należy rozprowadzać po trasach kablowych oraz w rurkach elektroinstalacyjnych zlokalizowanych w przestrzeni międzysufitowej.
- Ze względu na ostrzeżenie należy prowadzić pod tynkiem.
- Oznaczyć i zabezpieczyć przejścia tras kablowych między strefami pożarowymi.
- W sanitariatach i pomieszczeniach o zwiększonej wilgotności instalację elektryczną należy wykonać o stopniu ochrony min. IP20, natomiast w pomieszczeniach suchych instalację należy wykonać o stopniu ochrony min. IP20.
- Montaż gniazd słowych 16A/400V do zasilania rentgena mobilnego należy realizować na wysokości 130cm od posadzki we wnęce z drzwiczkami rewizyjnymi lub naściennie. Natomiast gniazdo słowe 16A/400V do zasilania myjki dezynfekcyjnej należy montować natynkowo na wysokości 130 cm od posadzki.
- Montaż gniazd wtyczkowych oraz zestawów elektryczno-logicznych PEL1 należy realizować na wysokości 30 cm od posadzki. PEL2 montować do blatu lamy, natomiast zestaw PEL3 należy montować na wysokości blatu, chyba, że na rysunkach wskazano inaczej. Montaż gniazd w pomieszczeniach socjalnych należy dostosować do obecnej zabudowy.
- W korytarzu w przestrzeni międzysufitowej należy prowadzić bednarkę FeZn 30x4 mm dla instalacji połączeń wyrównawczych na oddziale. Z bednarki należy wyprowadzić przewody LgY 6mm² do wszystkich metalowych elementów tj.: tras kablowych, rur instalacji CO, gniazd wyrównania potencjałów w panelach przyłóżkowych, itp.
- Projektowana bednarka FeZn 30x4mm należy doprowadzić do pionnicy i połączyć do głównej szyny wyrównania potencjałów budynku (GSU).
- Montaż instalacji oraz urządzeń elektrycznych wykonać w koordynacji z pozostałymi branżami.
- Zawarte w projekcie typy i producent urządzeń służą jedynie określeniu standardów wykonania. Dopuszcza się stosowanie urządzeń, aparatów i urządzeń innych niż zawarte w projekcie o parametrach technicznych równoważnych, 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.Karpia 13c 61-619 Poznań		
Inwestor: 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, Tokjologii oraz pomieszczeń Apteki w Szpitalu Miejskim im. Franciszka Raszeł w Poznaniu.		
Projektant: mgr inż. Wojciech Poprawa	Upr.bud. WKP/0383/POE/10	Podpis:
Opracował: mgr inż. Kordian Urbaniański		
Stadium opracowania: Projekt wykonawczy - rewizja	Data opracowania: 12.2023	Skala: 1:100
Rysunek: INSTALACJA SIŁY - RZUT II PIĘTRA - ODDZIAŁ CHIRURGII		