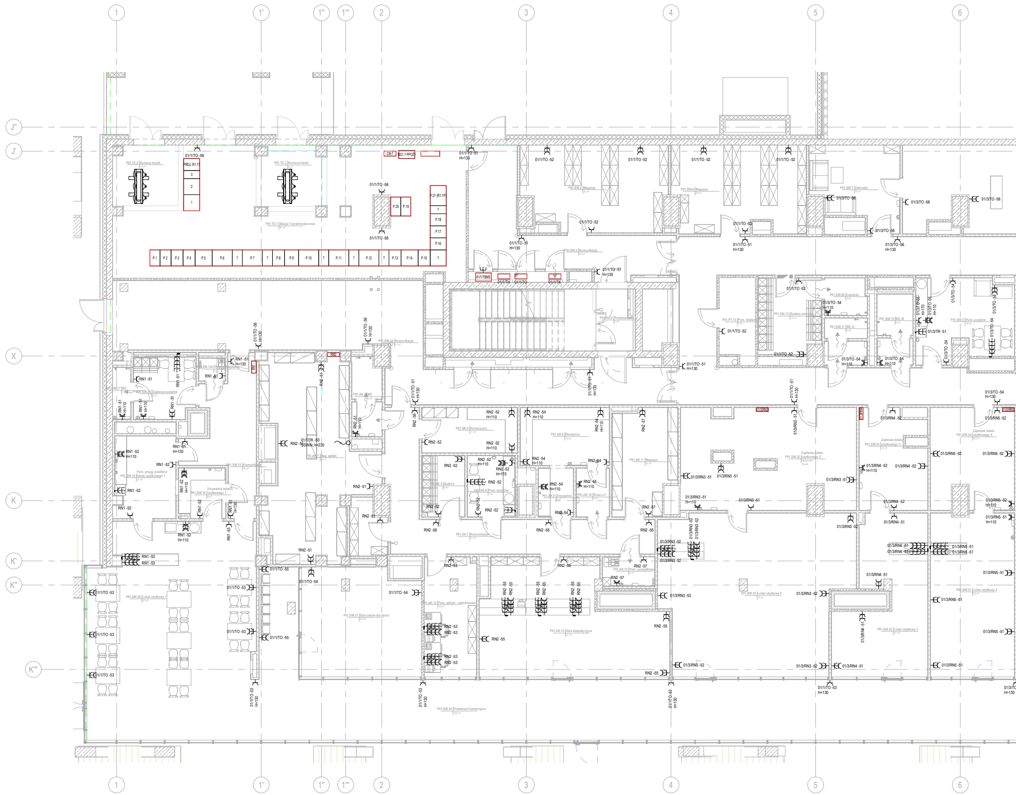
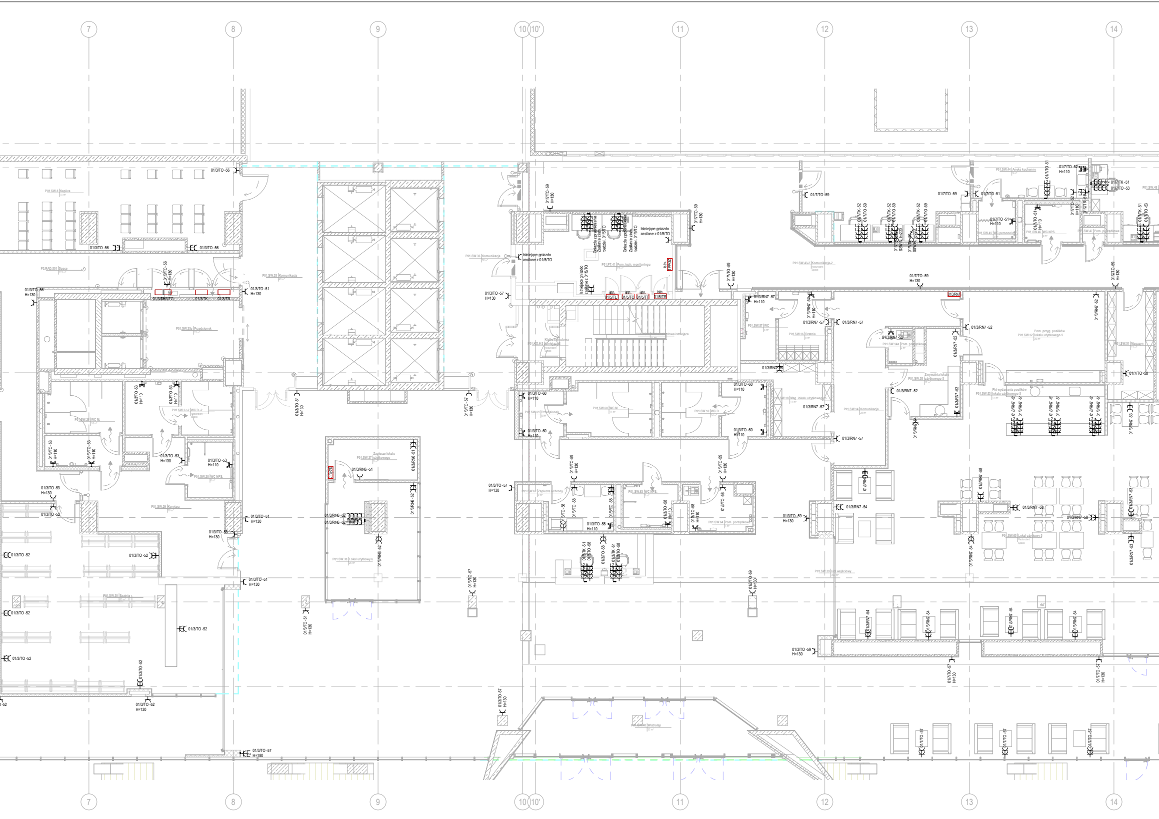
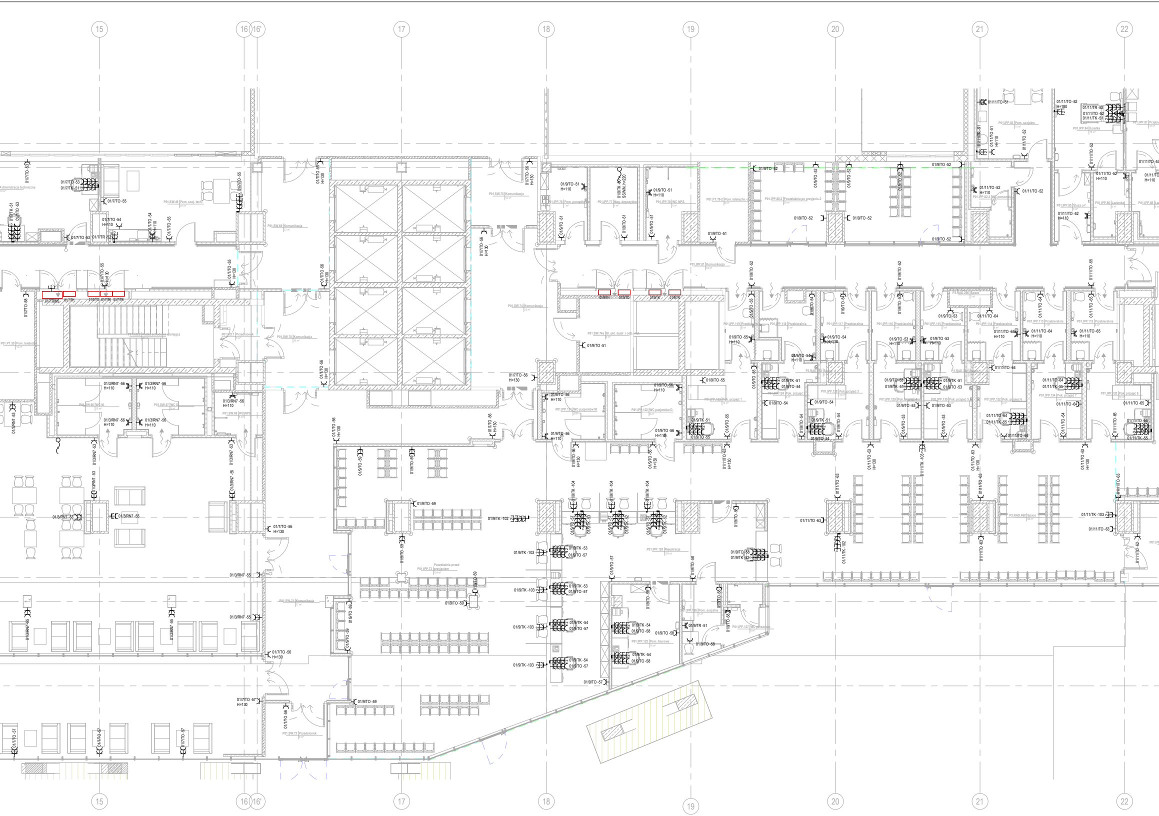
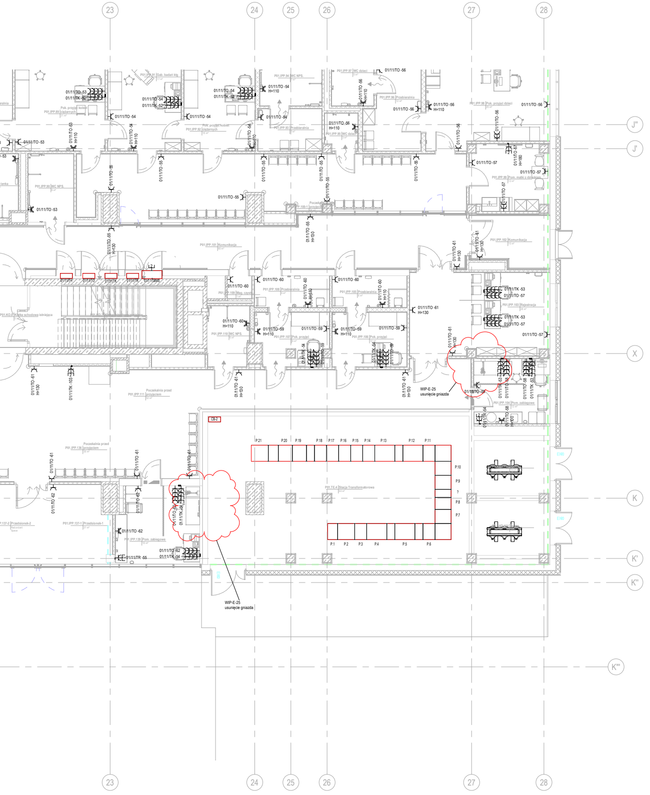

1
1'
1''
1'''
2
3
4
5
6
J''
J'
X
K
K'
K''
K'''
P01.TE.2 Komora transf.
P01.TE.3 Komora transf.
P01.TE.1 Stacja Transformatorowa
PROJ. R1.1T
3
2
1
CB-7
RG1.1 PPOŻ
P.21 (R1.1P)
P.20
P.19
P.18
P.17
P.16
P.1
P.2
P.3
P.4
P.5
P.6
P.7
P.8
P.9
P.10
P.11
P.12
P.13
P.14
P.15
?
01/1/TO -56
01/1/TO -51
H=130
01/1/TO -52
P01.SW.5 Magazyn
P01.SW.6 Magazyn
P01.SW.7 Zakrystia
01/3/TO -56
P01.SW.4 Komunikacja
01/1/TBMS
01/1/TH
01/1/TO
01/1/TK
L2.1
P01.SW.10 Łazienka
P01.SW.12 Szatnia ochrony
P01.SW.11 WC D.
P01.SW.10 WC M.
P01.SW.9 Pom. socjalne
P01.PT.13 Pom. telekom.
01/3/TO -54
H=110
01/3/TR -51
P01.SW.14 Komunikacja
P01.SW.17 WC
P01.SW.16 Zaplecze socjalne
RN1 -51
RN1 -52
RN1 -53
H=110
H=130
Pom. przyg. posiłków
P01.SW.18 lokalu użytkowego 1
P01.SW.15 Komunikacja
Zmywalnia lokalu
P01.SW.19 użytkowego 1
P01.AK.3 WC
P01.AK.1 Mag. apteki
01/1/TK -50
SSWiN, h=220
RN2 -51
RN2 -52
RN2 -53
RN2 -54
RN2 -55
RN2 -56
RN2 -57
H=170
P01.AK.4 Komora prz.
P01.AK.8 Receptura
P01.AK.5 Szatnia
P01.AK.6 Pom. socjalne
P01.AK.9 Zmywalnia
P01.AK.10 Śluza
P01.AK.11 Magazyn
P01.AK.7 Komunikacja
P01.AK.12 Pom. porządkowe
P01.AK.14 Pom. admin. - szkoleniowe
P01.AK.13 Sala ekspedycyjna
P01.SW.20 Lokal użytkowy 1
P01.SW.21 Sala zabaw dla dzieci
01/1/TO -53
01/1/TO -54
01/1/TO -55
P01.SW.34 Przestrzeń komercyjna
01/3/RN3 -51
01/3/RN3 -52
Zaplecze lokalu
P01.SW.22 użytkowego 2
P01.SW.23 użytkowego 3
Zaplecze lokalu użytkowego 4
P01.SW.24
01/3/RN4 -51
01/3/RN4 -52
01/3/RN5 -51
01/3/RN5 -52
P01.SW.33 Lokal użytkowy 2
P01.SW.32 Lokal użytkowy 3
P01.SW.31 Lokal użytkowy 4

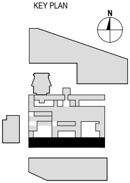

7
8
9
10
10'
11
12
13
14
P01.SW.8 Kaplica
70 m²
01/3/TO -56
P3.RAD.501 Space
113 m²
01/3/TO -56
H=130
01/3/TO
01/3/TK
01/3/TR
01/3/TO -51
H=130
P01.SW.35 Komunikacja
40 m²
P01.SW.35a Przedsionek
15 m²
01/3/TO -53
H=110
P01.SW.26 WC M.
P01.SW.27-2 WC D.-2
P01.SW.28 WC NPS.
01/3/TO -53
H=130
P01.SW.29 Korytarz
01/3/TO -52
H=130
P01.SW.30 Szatnia
01/3/TO -57
H=180
01/3/TO -51
P01.SW.37 Zaplecze lokalu użytkowego
01/3/RN6
01/3/RN6 -51
01/3/RN6 -52
P01.SW.38 Lokal użytkowy 6
P01.SW.36 Komunikacja
38 m²
Istniejące gniazdo zasilane z 01/5/TO
01/7/TO -59
H=130
Gniazda z przeniesienia Zasilanie z istn. rozdziel. 01/5/TO
istn.
TPPOZ
P01.PT.41 Pom. tech. monitoringu
25 m²
01/5/TLT
01/5/TO
01/5/TT
01/5/TR
01/3/TO -57
H=130
Klatka schodowa
P01.KO.6-2 istniejąca 2
Redundant Space
Klatka schodowa istniejąca
01/3/TO -60
H=110
P01.SW.61 Przedsionek
5 m²
P01.SW.60 WC M.
11 m²
P01.SW.59 WC D.
14 m²
P01.SW.62 Zaplecze ochrony
9 m²
P01.SW.63 WC NPS.
5 m²
P01.SW.64 Pom. porządkowe
7 m²
01/3/TO -58
H=110
01/3/TO -59
01/3/TK -51
P01.SW.40 Wiatrołap
32 m²
P01.SW.44 Aneks kuchenny
9 m²
01/7/TO -51
01/7/TO -52
H=110
01/7/TK -51
01/7/TO -53
01/7/TK -52
SSWiN h=220
01/7/TR
P01.SW.45 WC personelu
P01.SW.46 WC NPS.
P01.SW.47 Pom. porządkowe
P01.SW.48
P01.SW.43-2 Komunikacja-2
Redundant Space
01/3/RN7
01/3/RN7 -57
H=110
P01.SW.57 WC
5 m²
P01.SW.56 Szatnia
8 m²
01/3/RN7 -51
01/3/RN7 -52
P01.SW.54a Pom. porządkowe
2 m²
Pom. przyg. posiłków
P01.SW.52 lokalu użytkowego 5
30 m²
P01.SW.51 Magazyn
11 m²
01/7/TO -58
Zmywalnia lokalu
P01.SW.55 użytkowego 5
12 m²
Pkt wydawania posiłków
P01.SW.53 lokalu użytkowego 5
17 m²
P01.SW.58 Mag. lokalu użytkowego 5
11 m²
P01.SW.54 Komunikacja
28 m²
01/3/RN7 -53
01/3/RN7 -54
01/3/RN7 -58
P01.SW.65 Lokal użytkowy 5
Redundant Space
P01.SW.39 Hol wejściowy
01/7/TO -57



15
16
16'
17
18
19
20
21
22
01/7/TO -53
01/7/TK -51
01/7/TO -55
01/7/TO -54
H=110
01/7/TR -52
01/3/RN7 -56
H=110
01/3/RN7 -55
01/3/RN7 -53
01/7/TO -56
H=130
01/7/TO -57
01/7/TO -59
01/9/TO -51
01/9/TO -52
01/9/TO -53
01/9/TO -54
01/9/TO -55
01/9/TO -56
01/9/TO -57
01/9/TO -58
01/9/TO -59
01/9/TK -51
01/9/TK -52
01/9/TK -53
01/9/TK -54
01/9/TK -102
01/9/TK -103
01/9/TK -104
01/11/TO -51
01/11/TO -52
01/11/TO -53
01/11/TO -63
01/11/TO -64
01/11/TO -65
01/11/TK -55
01/11/TK -102
01/11/TK -103
01/11/TR -52
H=180
H=220
P01.SW.74 Komunikacja
P01.SW.75 Komunikacja
P01.SW.70 Komunikacja
P01.SW.71 Komunikacja
P01.SW.72 Przedsionek
P01.IPP.81 Komunikacja
P01.IPP.120 Rejestracja
P01.IPP.73 Poczekalnia przed przyjęciem
P01.IPP.125 Pom. biurowe
P01.IPP.122 WC pacjentów D.
P01.IPP.121 WC pacjentów M.
P01.IPP.76 Pom. porządkowe
P01.IPP.77 Mag. depozytów
P01.IPP.78 WC NPS.
P01.IPP.80-2 Poczekalnia po przyjęciu-2
P01.IPP.83 Pom. socjalne
P01.IPP.84 Izolatka
P01.IPP.85 Śluza
P01.IPP.86 Łazienka
P01.SW.49 Pom. soc. tech.
P01.SW.66 WC M
P01.SW.67 WC D
P01.SW.68 WC NPS
Przebieralnia
Pok. przyjęć
Administracja techniczna


23
24
25
26
27
28
J''
J'
X
K
K'
K''
K'''
CB-2
P.21
P.20
P.19
P.18
P.17
P.16
P.15
P.14
P.13
P.12
P.11
P.10
P.9
P.8
P.7
P.1
P.2
P.3
P.4
P.5
P.6
P01.TE.4 Stacja Transformatorowa
WIP-E-25
usunięcie gniazda
WIP-E-25
usunięcie gniazda
01/11/TO -53
01/11/TO -54
01/11/TO -55
01/11/TO -56
01/11/TO -57
01/11/TO -59
01/11/TO -60
01/11/TO -61
01/11/TO -62
H=110
H=130

KEY PLAN



LEGENDA

Rozdzielnica

PWP Główny Wyłącznik Pożarowy

EPO Główny Wyłącznik Pożarowy - UPS

Typ inst.
Typ trasy
Wymiary

Opis tras kablowych:

Typ instalacji:
EL - Elektryczna
TT - Niskoprądowa
PH90 - Pożarowa

Typ trasy:
KK - korytko kablowe
DK - drabinka kablowa

Wymiary trasy:
Szer./Wys.

GNIAZDA ELEKTRYCZNE

- Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem, 230 V, IP20
- Gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem, 230 V, IP44
- Gniazdo DATA z uziemieniem, 230 V, IP20
- Zestaw: 2x gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem, 230 V, IP20
- Zestaw: 2x gniazdo pojedyncze IP44 z uziemieniem, 230V
- Zestaw: 4x gniazdo wtyczkowe pojedyncze z uziemieniem, 230 V, IP20
- Zestaw: 2x gniazdo DATA z uziemieniem + 2x RJ45 podwójne cat6 ekran
- Zestaw: 2x gniazdo pojedyncze z uziemieniem + 2x gniazdo ekwipotencjalne
- Zestaw: gniazdo pojedyncze z uziemieniem + RJ45 podwójne cat6 ekran
- Wypust kablowy 24 / 230 / 400 V

OZNACZENIA

"1/4/TO-10" - nr piętra/nr szachtu/typ rozdzielnicy - nr obwodu

UWAGI

1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT WSZYSTKIE WYMIARY POTWIERDZIĆ W NATURZE.
2. W PRZYPADKU STWIERDZENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH KOLIZJI LUB NIEZGODNOŚCI Z PROJEKTEM - NALEŻY NIEZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA W CELU UZGODNIENIA ROZWIĄZANIA KOLIZJI.
3. WSZELKIE MATERIAŁY BUDOWLANE WYKORZYSTANE PODCZAS ROBÓT BUDOWLANYCH MUSZĄ POSIADAĆ WYMAGANE ATESTY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA NA TERENIE RP I UE.
4. PODCZAS WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANO - INSTALACYJNYCH NALEŻY PROWADZIĆ BIEŻĄCĄ KOORDYNACJĘ MIĘDZYBRANŻOWĄ WYKONYWANYCH PRAC I ICH ZGODNOŚCI Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.
5. PROJEKT ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI Z UWZGLĘDNIENIEM INFORMACJI ZAWARTYCH W OPISIE TECHNICZNYM.
6. WYMAGANIA POŻAROWE DLA POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW BUDYNKU - WG OPISU OCHRONY POŻAROWEJ ORAZ RYSUNKÓW.
7. PROJEKT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH NIE OBEJMUJE SZCZEGÓŁOWYCH ROZWIĄZAŃ W ZAKRESIE MONTAŻU I POSADOWIENIA URZĄDZEŃ.
8. PODANE NA RYSUNKACH ROZWIĄZANIA SZCZEGÓŁOWE SĄ ROZWIĄZANIAMI, DLA KTÓRYCH NA ETAPIE WYKONAWSTWA NALEŻY PRZYGOTOWAĆ PROJEKTY WARSZTATOWE, KTÓRE NALEŻY UZGODNIĆ Z ARCHITEKTEM I PROJEKTANTAMI BRANŻOWYMI.
9. ROZWIĄZANIA WARSZTATOWE MUSZĄ BAZOWAĆ NA ROZWIĄZANIACH SYSTEMOWYCH UWZGLĘDNIAJĄCYCH SPECYFIKĘ OBIEKTU (PRZEZNACZENIE, ODDZIAŁYWANIA MECHANICZNE, KLIMATYCZNE ITP.)
10. RYSUNKI DWG NALEŻY ROZPATRYWAĆ WRAZ Z RYSUNKAMI PDF.
11. KAŻDA KONDYGNACJA JEST OSOBNĄ STREFĄ POŻAROWĄ DLATEGO PRZEJŚCIA POŻAROWE POMIĘDZY KONDYGNACJAMI NALEŻY RÓWNIEŻ WYKONAĆ W KLASIE ODPORNOŚCI STREFY.

Numer rewizji	Data	Rewizja
B03	01.09.2021	Uszczegółowienie związane z WIP-E-26
B02	17.08.2021	Uszczegółowienie związane z WIP E-25
B01	11.12.2020	Wydanie na budowę.

Projektant	mgr inż. Grzegorz Rybak w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń upr. nr POM/0186/POOE/08
Opracował	inż. Dariusz Górny inż. Przemysław Kwiliński
Projektant Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Rulewski w specjalności instalacyjnej do projektowania bez ograniczeń upr. nr 251/Gd/2002
Rysował	DG
Zatwierdził	GR

Zamawiający / Inwestor
Uniwersytet Medyczny w Łodzi, Al. Kościuszki 4, 90-419

Nazwa inwestycji
DRUGI ETAP BUDOWY CENTRUM KLINICZNO-DYDAKTYCZNEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO W ŁODZI WRAZ Z AKADEMICKIM OŚRODKIEM ONKOLOGICZNYM

Adres obiektu budowlanego
ul. Pomorska 251, 92-213 Łódź,
dz nr ewid. 411, ob. 106106_9.0014, W-14, jedn. ewid. ŁÓDŹ-WIDZEW

INDUSTRIA PROJECT
ul. Azymutalna 9
80-298 Gdańsk

Branża
Elektryczna

Tytuł rysunku
Rzut Poziomu 01 - Instalacja gnia

Faza projektu	Skala	Arkusz
Projekt Wykonawczy	1:100	420x2200

Nr. projektu	Autor	Strefa	Poziom	Typ	Branża	Nume
240	IP	A1	01	DR	E	61522

B03