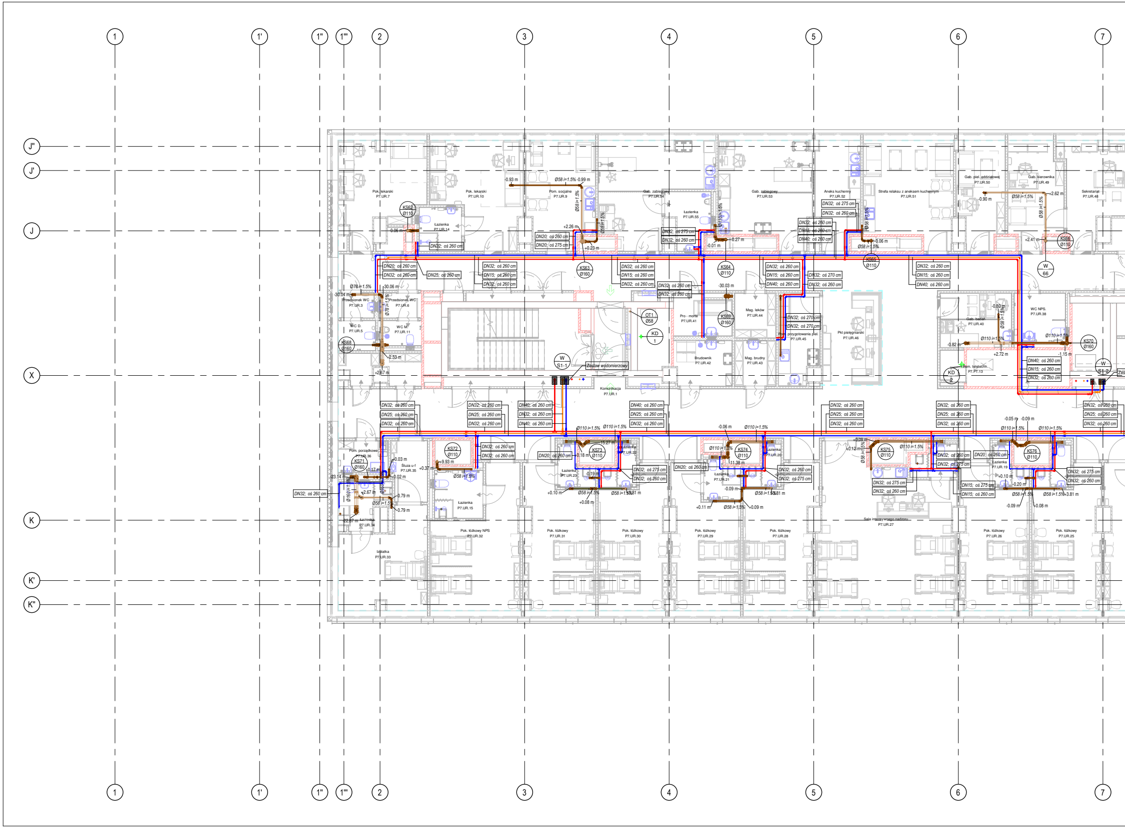
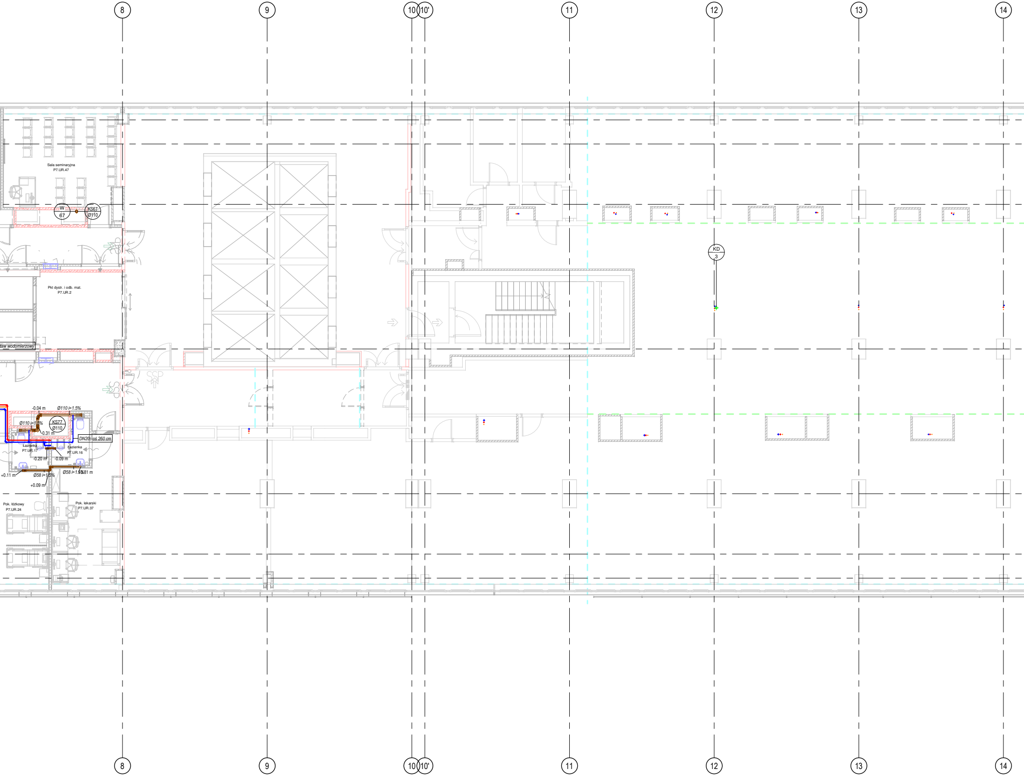
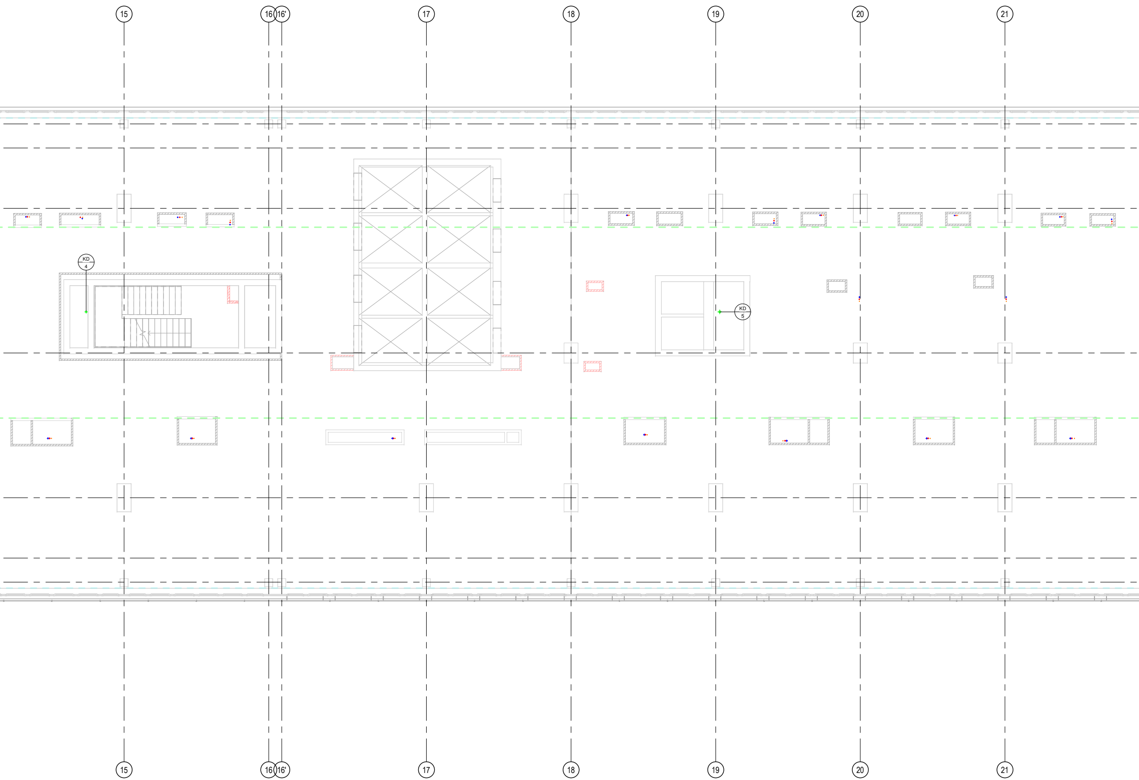
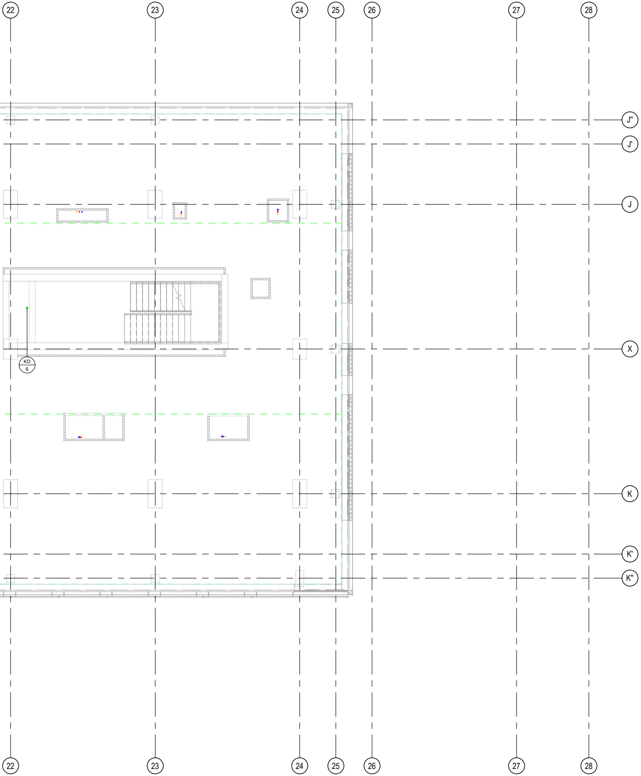

1
1'
1''
1'''
2
3
4
5
6
7
J''
J'
J
X
K
K'
K''
Pok. lekarski P7.UR.7
Pok. lekarski P7.UR.10
Pom. socjalne P7.UR.9
Gab. zabiegowy P7.UR.54
Łazienka P7.UR.55
Gab. zabiegowy P7.UR.53
Aneks kuchenny P7.UR.52
Strefa relaksu z aneksem kuchennym P7.UR.51
Gab. piel. oddziałowej P7.UR.50
Gab. kierownika P7.UR.49
Sekretariat P7.UR.48
Łazienka P7.UR.14
Przedsionek WC P7.UR.3
Przedsionek WC P7.UR.6
WC D. P7.UR.5
WC M. P7.UR.11
Pro - morte P7.UR.41
Brudownik P7.UR.42
Mag. leków P7.UR.44
Mag. brudny P7.UR.43
Pom. przygotowania piel. P7.UR.45
Pkt pielęgniarski P7.UR.46
Gab. badań P7.UR.40
WC NPS. P7.UR.38
Pom. teletechn. P7.PT.13
Komunikacja P7.UR.1
Zestaw wodomierzowy
Pom. porządkowe P7.UR.36
Śluza u-f P7.UR.35
Łazienka P7.UR.34
Łazienka P7.UR.15
Izolatka P7.UR.33
Pok. łóżkowy NPS P7.UR.32
Pok. łóżkowy P7.UR.31
Pok. łóżkowy P7.UR.30
Pok. łóżkowy P7.UR.29
Pok. łóżkowy P7.UR.28
Sala intensywnego nadzoru P7.UR.27
Pok. łóżkowy P7.UR.26
Pok. łóżkowy P7.UR.25
Łazienka P7.UR.23
Łazienka P7.UR.22
Łazienka P7.UR.21
Łazienka P7.UR.20
Łazienka P7.UR.19
KS62 Ø110
KS63 Ø160
KS64 Ø110
KS65 Ø110
KS66 Ø110
KS68 Ø160
KS69 Ø160
KS70 Ø160
KS71 Ø160
KS72 Ø110
KS73 Ø110
KS74 Ø110
KS75 Ø110
KS76 Ø110
OT1 Ø58
KD 1
KD 2
W S1-1
W S1-2
W 66
DN20; oś 260 cm
DN20; oś 275 cm
DN32; oś 260 cm
DN32; oś 275 cm
DN32; oś 270 cm
DN25; oś 260 cm
DN15; oś 260 cm
DN15; oś 275 cm
DN40; oś 260 cm
Ø58 i=1.5%
Ø78 i=1.5%
Ø110 i=1.5%
Ø160 i=1.5%
-0.93 m
-0.99 m
+2.26 m
+0.23 m
-0.06 m
-0.01 m
-0.27 m
+2.62 m
-0.90 m
+2.41 m
-30.04 m
-30.06 m
-30.03 m
-2.53 m
+2.67 m
-0.80 m
-0.82 m
+2.72 m
-1.15 m
-0.06 m
-0.05 m
-0.09 m
+0.03 m
+0.17 m
+0.02 m
-23.14 m
-2.67 m
-0.79 m
-22.87 m
+0.37 m
+9.93 m
-0.18 m
-15.27 m
-0.19 m
+0.10 m
+0.08 m
+3.81 m
-11.38 m
-0.09 m
+0.11 m
+0.09 m
+0.12 m
-0.20 m
-0.08 m


8
9
10
10'
11
12
13
14
Sala seminaryjna
P7.UR.47
W
67
KS67
Ø110
KD
3
Pkt dystr. i odb. mat.
P7.UR.2
taw wodomierzowy
-0.04 m
Ø110 i=1.5%
Ø110 i=1.5%
KS77
Ø110
0.31 m
DN20: oś 260 cm
Łazienka
P7.UR.17
Łazienka
P7.UR.16
-0.20 m
-0.09 m
+0.11 m
Ø58 i=1.5%
Ø58 i=1.5%
-0.81 m
+0.09 m
Pok. łóżkowy
P7.UR.24
Pok. lekarski
P7.UR.37
8
9
10
10'
11
12
13
14



15
16
16'
17
18
19
20
21
KD
4
KD
5
15
16
16'
17
18
19
20
21


22
23
24
25
26
27
28
J''
J'
J
X
K
K'
K''
KD
6

Legenda:

INSTALACJA WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ I CYRKULACJI

| | |
|---|---|
| 🟦 | woda zimna |
| 🟥 | ciepła woda użytkowa |
| 🟧 | cyrkulacja |
| ▨ | zestaw wodomierzowy |

INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ

| | |
|---|---|
| 🟫 | kanalizacja sanitarna podstropowa |
| ▬ | kanalizacja sanitarna - podejścia do urządzeń |
| 🟪 | kanalizacja sanitarna istniejąca |
| KSY / ØZ | KS - oznaczenie branży<br>Y - oznaczenie pionu<br>Z - średnica zewnętrzna |

ISTNIEJĄCA INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ

| | |
|---|---|
| 🟩 | istniejąca kanalizacja deszczowa |

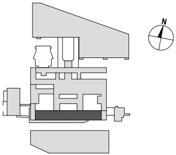
OPIS PIONÓW POZOSTAŁYCH INSTALACJI

| | |
|---|---|
| XX / YY | XX - oznaczenie branży<br>YY - numer pionu |

W - pion instalacji wody zimnej, CWU i cyrkulacji
KS - pion instalacji kanalizacji sanitarnej
KD - pion istniejącej instalacji kanalizacji deszczowej
OT - pion odwodnienia instalacji tryskaczowej
W-KS - istniejący pion instalacji kanalizacji sanitarnej i instalacji wody zimnej, CWU i cyrkulacji

| | |
|---|---|
| ▨ | ściany oddzielenia przeciwpożarowego wg oprac. architektonicznego |

UWAGA: Odcinki rur ze spadkiem i = 0,0% służą wentylacji pionów kanalizacyjnych



| | | | |
|---|---|---|---|
| *Projektant* | inż. Tomasz Sokołowski<br>*w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń* | upr. nr 66/Gd/00 | |
| | mgr inż. Jacek Naumiuk<br>*w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń* | upr. nr POM/0049/PWBS/16 | |
| *Opracował* | mgr inż. Jakub Zalewski | | |
| *Projektant sprawdzający* | mgr inż. Iga Mrowicka<br>*w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń* | upr. nr POM/0048/PWBS/16 | |
| | mgr inż. Dariusz Drewnowski<br>*w specjalności instalacji sanitarnych do projektowania bez ograniczeń* | upr. nr 4354/Gd/89 | |
| *Rysował* | JZA | *Zatwierdził* | JNA |

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

*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,
obręb 106106_9.0014, W-14, jedn. ewid. ŁÓDŹ-WIDZEW, dz. nr ewid. 411

**INDUSTRIA PROJECT**
ul. Azymutalna 9
80-298 Gdańsk

*Branża*
SANITARNA

*Tytuł rysunku*
Rzut Poziomu 7 - Inst. sanit. - BUDYNEK A1

| *Faza projektu* | *Skala* | *Arkusz* | *Data* |
|---|---|---|---|
| Projekt Wykonawczy | 1:100 | | 07/2019 |

| *Nr. projektu* | *Autor* | *Strefa* | *Poziom* | *Typ* | *Branża* | *Numer* | *Rewizja* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 240- | IP- | A1- | 7 - | DR - | S - | 50111 | |