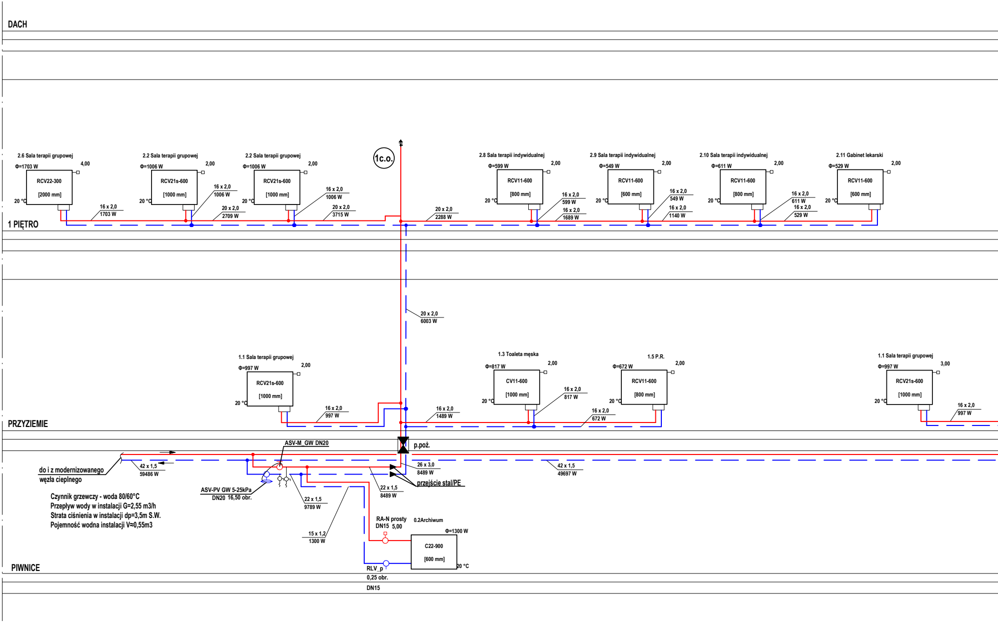
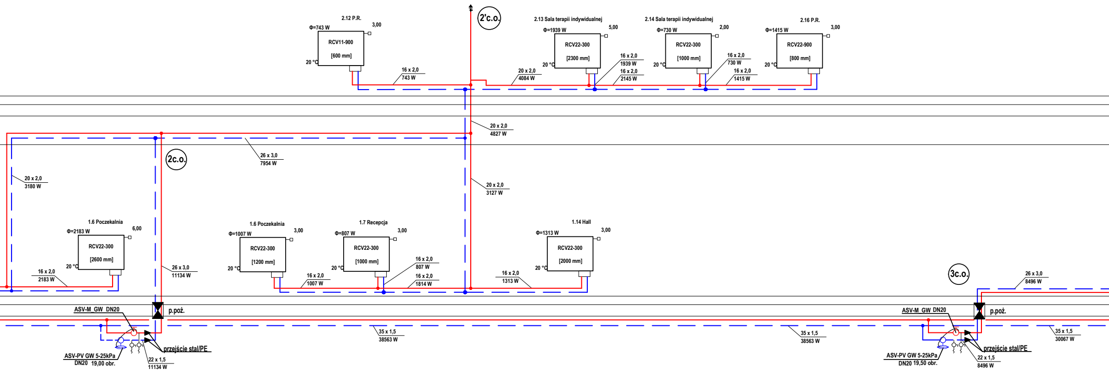
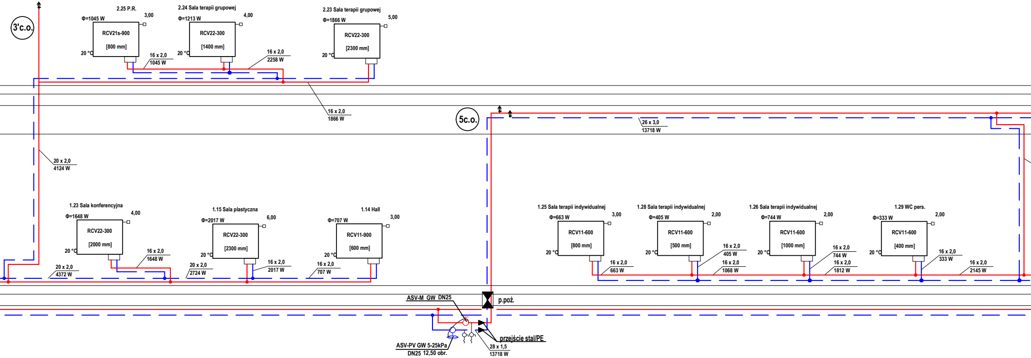
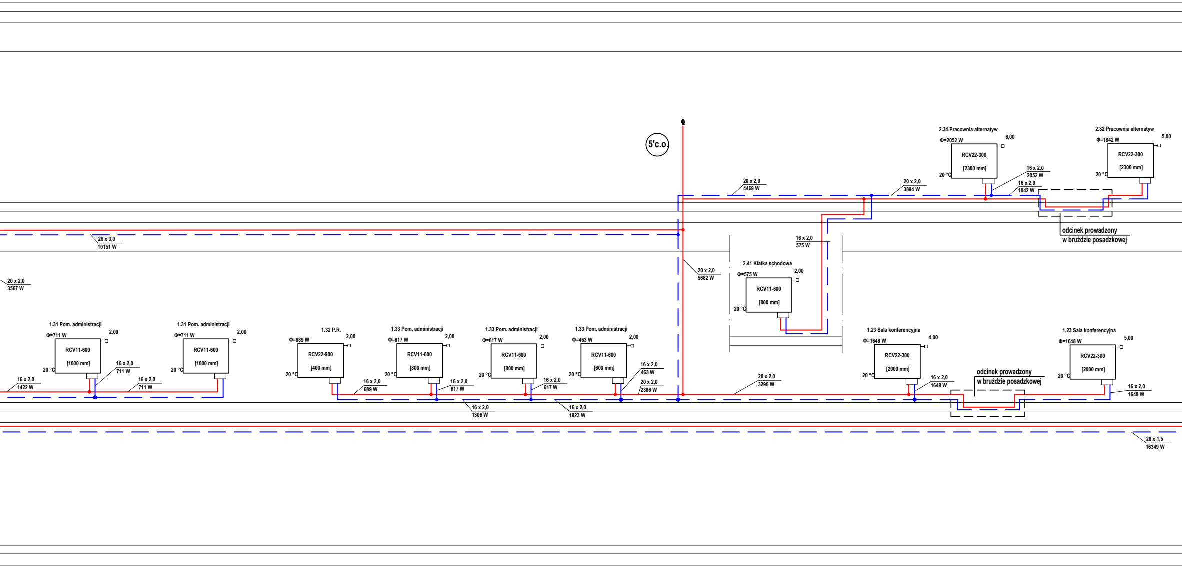

DACH
1c.o.
2.6 Sala terapii grupowej
Φ=1703 W
4,00
RCV22-300
[2000 mm]
20 °C
16 x 2,0
1703 W
2.2 Sala terapii grupowej
Φ=1006 W
2,00
RCV21s-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
1006 W
20 x 2,0
2709 W
2.2 Sala terapii grupowej
Φ=1006 W
2,00
RCV21s-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
1006 W
20 x 2,0
3715 W
20 x 2,0
2288 W
2.8 Sala terapii indywidualnej
Φ=599 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
16 x 2,0
599 W
16 x 2,0
1689 W
2.9 Sala terapii indywidualnej
Φ=549 W
2,00
RCV11-600
[600 mm]
20 °C
16 x 2,0
549 W
16 x 2,0
1140 W
2.10 Sala terapii indywidualnej
Φ=611 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
16 x 2,0
611 W
16 x 2,0
529 W
2.11 Gabinet lekarski
Φ=529 W
2,00
RCV11-600
[600 mm]
20 °C
1 PIĘTRO
20 x 2,0
6003 W
1.1 Sala terapii grupowej
Φ=997 W
2,00
RCV21s-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
997 W
16 x 2,0
1489 W
1.3 Toaleta męska
Φ=817 W
2,00
CV11-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
817 W
16 x 2,0
672 W
1.5 P.R.
Φ=672 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
1.1 Sala terapii grupowej
Φ=997 W
3,00
RCV21s-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
997 W
PRZYZIEMIE
ASV-M_GW DN20
p.poż.
do i z modernizowanego
węzła cieplnego
42 x 1,5
59486 W
26 x 3,0
8489 W
42 x 1,5
49697 W
przejście stal/PE
ASV-PV GW 5-25kPa
DN20 16,50 obr.
22 x 1,5
9789 W
22 x 1,5
8489 W
15 x 1,2
1300 W
RA-N prosty
DN15 5,00
0.2Archiwum
Φ=1300 W
C22-900
[600 mm]
20 °C
RLV_p
0,25 obr.
DN15
PIWNICE

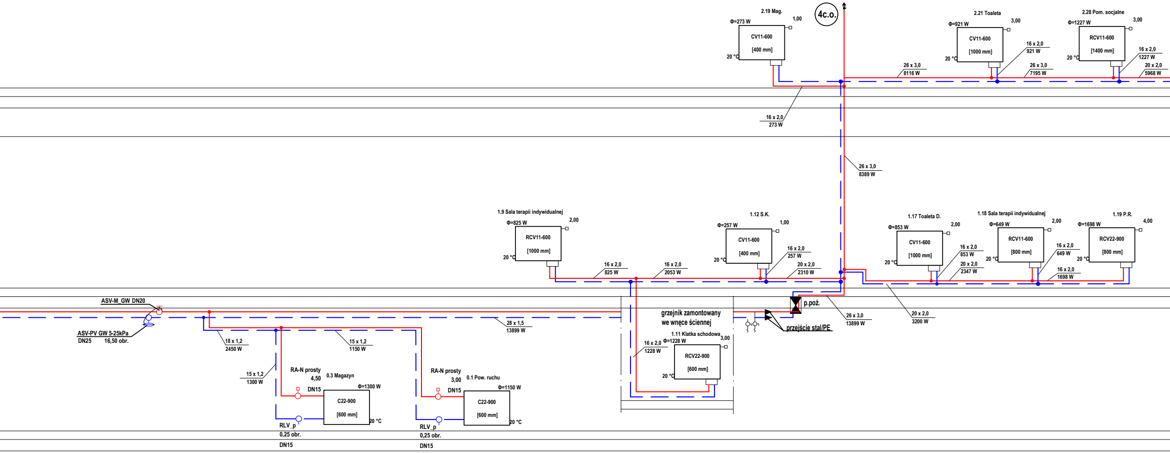
Czynnik grzewczy - woda 80/60°C
Przepływ wody w instalacji G=2,55 m3/h
Strata ciśnienia w instalacji dp=3,5m S.W.
Pojemność wodna instalacji V≈0,55m3

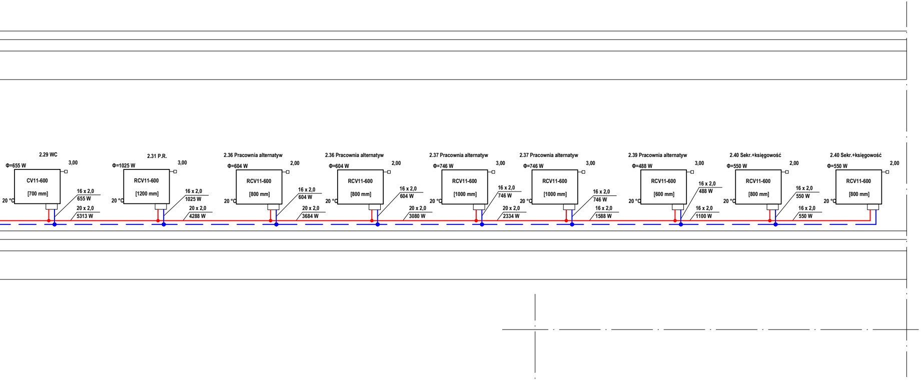


2.12 P.R.
Φ=743 W
3,00
RCV11-900
[600 mm]
20 °C
16 x 2,0
743 W
2'c.o.
2.13 Sala terapii indywidualnej
Φ=1939 W
5,00
RCV22-300
[2300 mm]
20 °C
20 x 2,0
4084 W
16 x 2,0
1939 W
16 x 2,0
2145 W
2.14 Sala terapii indywidualnej
Φ=730 W
2,00
RCV22-300
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
730 W
16 x 2,0
1415 W
2.16 P.R.
Φ=1415 W
3,00
RCV22-900
[800 mm]
20 °C
20 x 2,0
4827 W
26 x 3,0
7954 W
2c.o.
20 x 2,0
3180 W
20 x 2,0
3127 W
1.6 Poczekalnia
Φ=2183 W
6,00
RCV22-300
[2600 mm]
20 °C
16 x 2,0
2183 W
26 x 3,0
11134 W
1.6 Poczekalnia
Φ=1007 W
3,00
RCV22-300
[1200 mm]
20 °C
16 x 2,0
1007 W
1.7 Recepcja
Φ=807 W
3,00
RCV22-300
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
807 W
16 x 2,0
1814 W
1.14 Hall
Φ=1313 W
3,00
RCV22-300
[2000 mm]
20 °C
16 x 2,0
1313 W
3c.o.
26 x 3,0
8496 W
ASV-M_GW DN20
p.poż.
przejście stal/PE
ASV-PV GW 5-25kPa
DN20 19,00 obr.
22 x 1,5
11134 W
35 x 1,5
38563 W
35 x 1,5
38563 W
ASV-M_GW DN20
p.poż.
przejście stal/PE
ASV-PV GW 5-25kPa
DN20 19,50 obr.
22 x 1,5
8496 W
35 x 1,5
30067 W


3'c.o.
2.25 P.R.
Φ=1045 W
3,00
RCV21s-900
[800 mm]
20 °C
16 x 2,0
1045 W
2.24 Sala terapii grupowej
Φ=1213 W
4,00
RCV22-300
[1400 mm]
20 °C
16 x 2,0
2258 W
2.23 Sala terapii grupowej
Φ=1866 W
5,00
RCV22-300
[2300 mm]
20 °C
16 x 2,0
1866 W
20 x 2,0
4124 W
5c.o.
26 x 3,0
13718 W
1.23 Sala konferencyjna
Φ=1648 W
4,00
RCV22-300
[2000 mm]
20 °C
16 x 2,0
1648 W
20 x 2,0
4372 W
1.15 Sala plastyczna
Φ=2017 W
6,00
RCV22-300
[2300 mm]
20 °C
20 x 2,0
2724 W
16 x 2,0
2017 W
1.14 Hall
Φ=707 W
3,00
RCV11-900
[600 mm]
20 °C
16 x 2,0
707 W
1.25 Sala terapii indywidualnej
Φ=663 W
3,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
16 x 2,0
663 W
1.28 Sala terapii indywidualnej
Φ=405 W
2,00
RCV11-600
[500 mm]
20 °C
16 x 2,0
405 W
16 x 2,0
1068 W
1.26 Sala terapii indywidualnej
Φ=744 W
2,00
RCV11-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
744 W
16 x 2,0
1812 W
1.29 WC pers.
Φ=333 W
2,00
RCV11-600
[400 mm]
20 °C
16 x 2,0
333 W
16 x 2,0
2145 W
ASV-M GW DN25
p.poż.
ASV-PV GW 5-25kPa
DN25 12,50 obr.
przejście stal/PE
28 x 1,5
13718 W


5'c.o.
2.34 Pracownia alternatyw
Φ=2052 W
6,00
RCV22-300
[2300 mm]
20 °C
2.32 Pracownia alternatyw
Φ=1842 W
5,00
RCV22-300
[2300 mm]
20 °C
20 x 2,0
4469 W
20 x 2,0
3894 W
16 x 2,0
2052 W
16 x 2,0
1842 W
odcinek prowadzony
w bruździe posadzkowej
26 x 3,0
10151 W
16 x 2,0
575 W
20 x 2,0
5682 W
2.41 Klatka schodowa
Φ=575 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
20 x 2,0
3567 W
1.31 Pom. administracji
Φ=711 W
2,00
RCV11-600
[1000 mm]
20 °C
1.31 Pom. administracji
Φ=711 W
2,00
RCV11-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
711 W
16 x 2,0
1422 W
16 x 2,0
711 W
1.32 P.R.
Φ=689 W
2,00
RCV22-900
[400 mm]
20 °C
1.33 Pom. administracji
Φ=617 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
1.33 Pom. administracji
Φ=617 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
1.33 Pom. administracji
Φ=463 W
2,00
RCV11-600
[600 mm]
20 °C
16 x 2,0
689 W
16 x 2,0
617 W
16 x 2,0
617 W
16 x 2,0
463 W
20 x 2,0
2386 W
16 x 2,0
1306 W
16 x 2,0
1923 W
20 x 2,0
3296 W
1.23 Sala konferencyjna
Φ=1648 W
4,00
RCV22-300
[2000 mm]
20 °C
16 x 2,0
1648 W
odcinek prowadzony
w bruździe posadzkowej
1.23 Sala konferencyjna
Φ=1648 W
5,00
RCV22-300
[2000 mm]
20 °C
16 x 2,0
1648 W
28 x 1,5
16349 W


4c.o.
2.19 Mag.
Φ=273 W
1,00
CV11-600
[400 mm]
20 °C
16 x 2,0
273 W
26 x 3,0
8116 W
2.21 Toaleta
Φ=921 W
3,00
CV11-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
921 W
26 x 3,0
7195 W
2.28 Pom. socjalne
Φ=1227 W
3,00
RCV11-600
[1400 mm]
20 °C
16 x 2,0
1227 W
20 x 2,0
5968 W
26 x 3,0
8389 W
1.9 Sala terapii indywidualnej
Φ=825 W
2,00
RCV11-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
825 W
16 x 2,0
2053 W
1.12 S.K.
Φ=257 W
1,00
CV11-600
[400 mm]
20 °C
16 x 2,0
257 W
20 x 2,0
2310 W
1.17 Toaleta D.
Φ=853 W
2,00
CV11-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
853 W
20 x 2,0
2347 W
1.18 Sala terapii indywidualnej
Φ=649 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
16 x 2,0
649 W
16 x 2,0
1698 W
1.19 P.R.
Φ=1698 W
4,00
RCV22-900
[800 mm]
20 °C
p.poż.
26 x 3,0
13899 W
20 x 2,0
3200 W
grzejnik zamontowany
we wnęce ściennej
przejście stal/PE
1.11 Klatka schodowa
Φ=1228 W
3,00
16 x 2,0
1228 W
RCV22-900
[600 mm]
20 °C
ASV-M_GW DN20
ASV-PV GW 5-25kPa
DN25 16,50 obr.
28 x 1,5
13899 W
18 x 1,2
2450 W
15 x 1,2
1150 W
15 x 1,2
1300 W
RA-N prosty
4,50
DN15
0.3 Magazyn
Φ=1300 W
C22-900
[600 mm]
20 °C
RLV_p
0,25 obr.
DN15
RA-N prosty
3,00
DN15
0.1 Pow. ruchu
Φ=1150 W
C22-900
[600 mm]
20 °C
RLV_p
0,25 obr.
DN15


2.29 WC
Φ=655 W
3,00
CV11-600
[700 mm]
20 °C
16 x 2,0
655 W
20 x 2,0
5313 W
2.31 P.R.
Φ=1025 W
3,00
RCV11-600
[1200 mm]
20 °C
16 x 2,0
1025 W
20 x 2,0
4288 W
2.36 Pracownia alternatyw
Φ=604 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
16 x 2,0
604 W
20 x 2,0
3684 W
2.36 Pracownia alternatyw
Φ=604 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
16 x 2,0
604 W
20 x 2,0
3080 W
2.37 Pracownia alternatyw
Φ=746 W
3,00
RCV11-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
746 W
20 x 2,0
2334 W
2.37 Pracownia alternatyw
Φ=746 W
3,00
RCV11-600
[1000 mm]
20 °C
16 x 2,0
746 W
16 x 2,0
1588 W
2.39 Pracownia alternatyw
Φ=488 W
3,00
RCV11-600
[600 mm]
20 °C
16 x 2,0
488 W
16 x 2,0
1100 W
2.40 Sekr.+księgowość
Φ=550 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C
16 x 2,0
550 W
16 x 2,0
550 W
2.40 Sekr.+księgowość
Φ=550 W
2,00
RCV11-600
[800 mm]
20 °C

architektonika

Dorota Bartkowiak ul. Gdańska 212/6, 85-674 Bydgoszcz tel: +48 698-641-616

PROJEKT BUDOWLANY

Zadanie:
Remont i przebudowa wraz z wyposażeniem
budynku Bydgoskiego
Ośrodka Rehabilitacji Terapii Uzależnień i Profilaktyki
"BORPA" 85-843 Bydgoszcz ul. B. Śliwińskiego 12
dz. nr 44, OBRĘB 0474

Nazwa rysunku:

ROZWINIĘCIE INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA

Inwestor:	MIASTO BYDGOSZCZ ul Jezuicka 1, 85-102 Bydgoszcz	
Projektant:	mgr inż. Zbigniew Przekwas	upr. w spec. inst. KUP/0141/POOS/06
Sprawdził:	mgr inż. Michał Bałdyga	upr. w spec. inst. KUP/0132/PWOS/07

Branża: SANITARNA | Data: 11 MAJ 2020 | Skala: -------- | Nr rys.: **S11**