

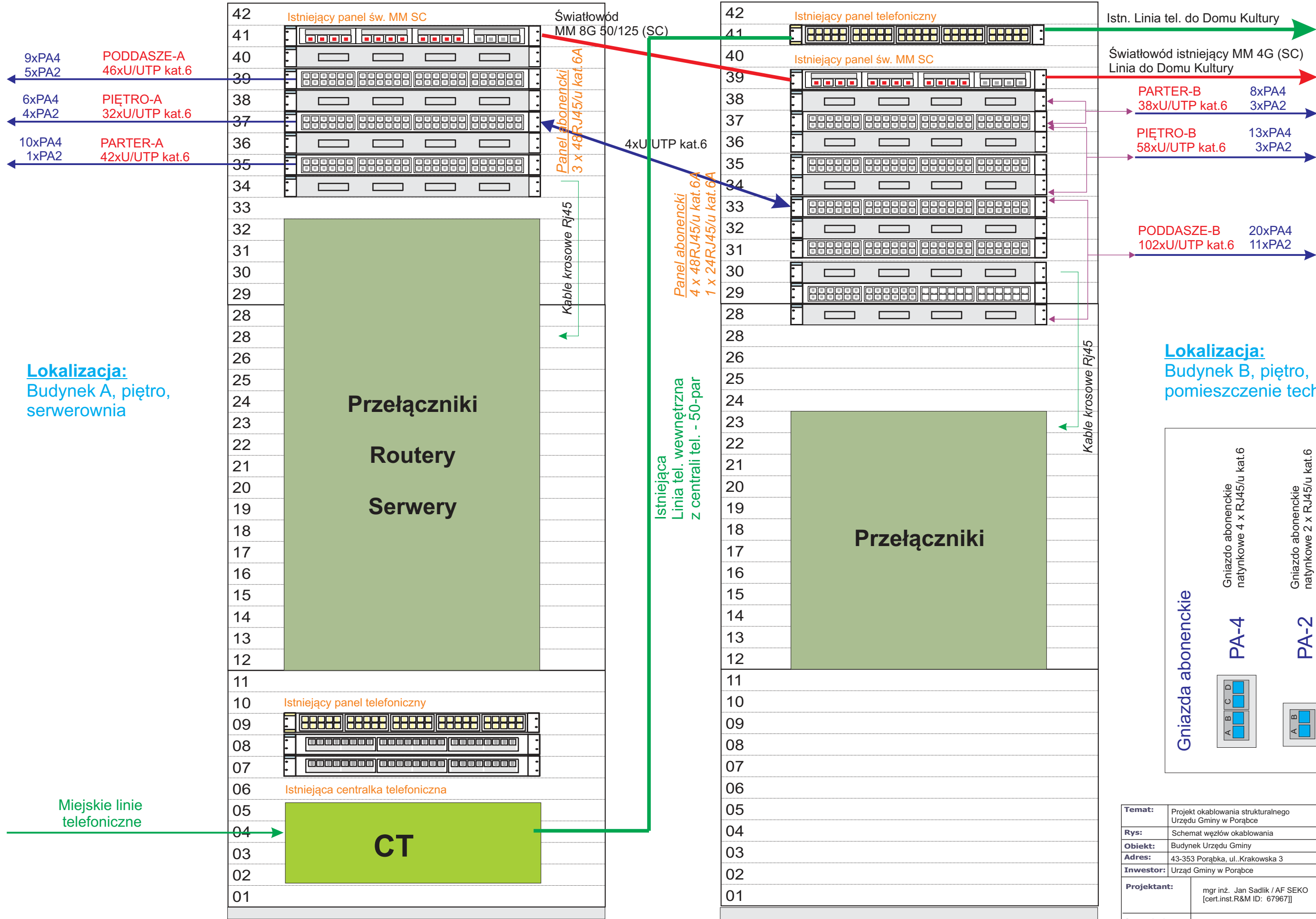
Schemat węzłów okablowania

BD-A

BD-B

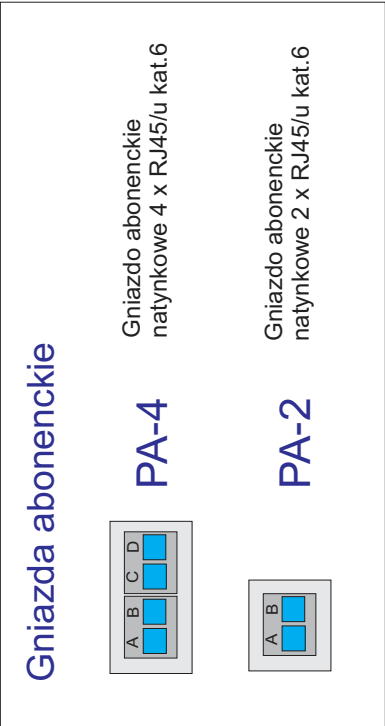
(istn.) Szafa serwerowa 42Ux800x1000

Szafa krosowa 42Ux600x600



Lokalizacja:
Budynek A, piętro,
serwerownia

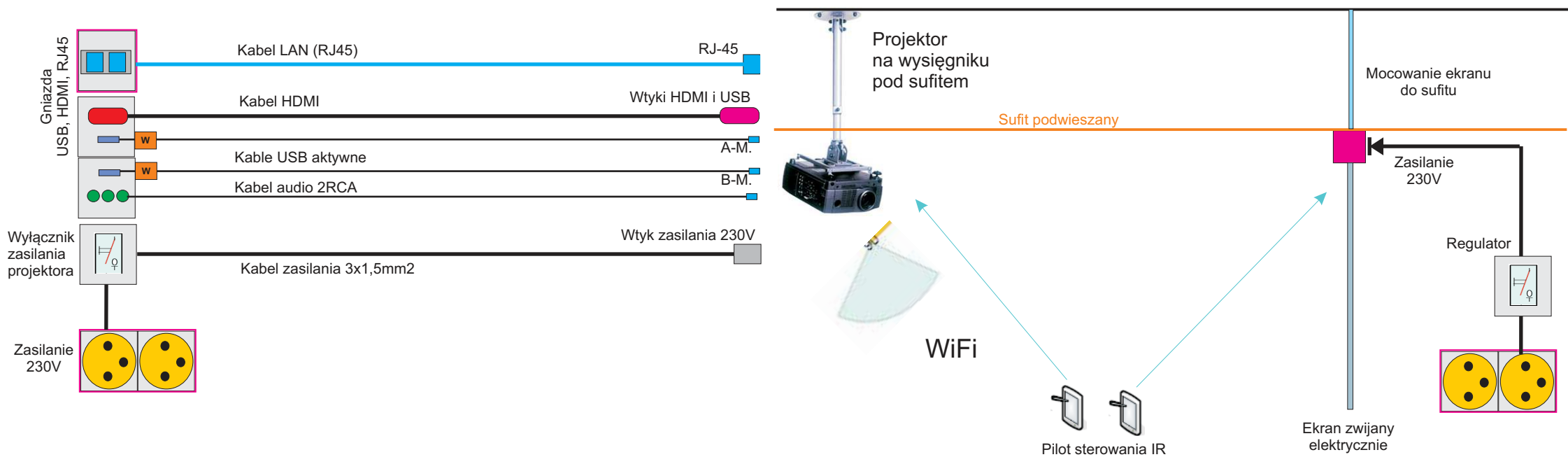
Lokalizacja:
Budynek B, piętro,
pomieszczenie techniczne



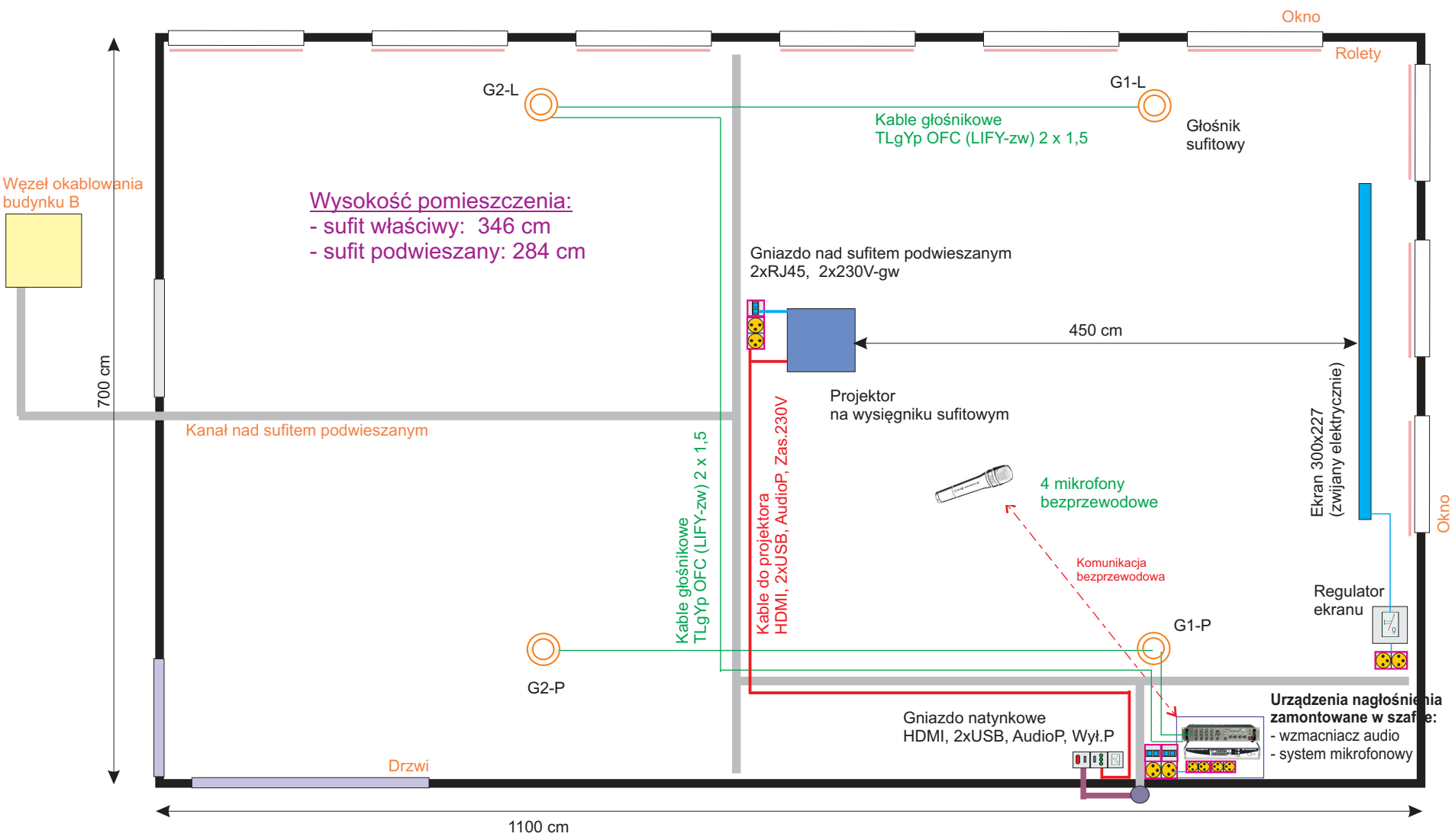
Temat:	Projekt okablowania strukturalnego Urzędu Gminy w Porąbce	Data:	25.02.2015
Rys:	Schemat węzłów okablowania	Nr.rys:	1
Obiekt:	Budynek Urzędu Gminy	Skala:	X:x
Adres:	43-353 Porąbka, ul..Krakowska 3		
Inwestor:	Urząd Gminy w Porąbce		
Projektant:	mgr inż. Jan Sadlik / AF SEKO [cert.inst.R&M ID: 67967]		
Sprawdzający:			

Sala konferencyjna
- System Audio-Video

Schemat połączeń projektora
na sali konferencyjnej



Rozmieszczenie elementów
na sali konferencyjnej



Temat:	Projekt okablowania strukturalnego Urzędu Gminy w Porąbce	Data:	25.02.2015
Rys:	Schemat AV - duża sala konferencyjna	Nr.rys:	5
Obiekt:	Budynek Urzędu Gminy	Skala:	X:x
Adres:	43-353 Porąbka, ul..Krakowska 3		
Inwestor:	Urząd Gminy w Porąbce		
Projektant:	mgr inż. Jan Sadlik / AF SEKO [cert.inst.R&M ID: 67967]		
Sprawdzający:			

System nagłośnienia

Wzmacniacz konferencyjny z mikserem 4-wejściowym

moc wzmacniacza: 2x45W/4ohm, 2x30W/8ohm,
pasmo przenoszenia: 20Hz. - 20 000Hz.,
wejścia liniowe: 2 stereofoniczne, gniazda: 2xRCA z tyłu urządzenia, 1xRCA na płycie czołowej,
wejścia mikrofonowe: 2 symetryczne, gniazda: 2x Jack 6,3mm.,
regulacja charakterystyki dla wejść liniowych: wspólna, 2-punktowa,
regulacja charakterystyki dla wejść mikrofonowych: dla każdego wejścia oddzielna, 3-punktowa,
wyjście głośnikowe: zaciski sprężynowe,
wyjścia: 2 stereo, gniazda 2xRCA z regulacją poziomu sygnału,
wyjścia do nagrywania: stereo, gniazdo RCA,
wyjście słuchawkowe: stereo Jack 6,3mm z regulacją,
wskaźnik wysterowania: dioda LED (clip),
zasilanie: 230V/50-60Hz/220VA,
wymiary: 432x52x275mm, 1U,
waga: 3,5kg.

Bezprzewodowy system mikrofonowy

- technologia radiowa: UHF/PLL
- odbierane częstotliwości: 500-862MHz.,kontrolowane przez CPU
- organizacja przydziału częstotliwości: 4 grupy po 8 częstotliwości każda, ustawiana
- stabilność częstotliwości: +/- 10ppm - zniekształcenia T.H.D.: <0,5%
- pasmo przenoszenia: 40Hz. – 18 000Hz.
- redukcja szumów S/N: >105dB
- poziom sygnału wyjściowego: wyjścia zbalansowane: 0-600mV, nie zbalansowane 0-300mV
- płyta czołowa:
 - 2 podwójne wyświetlacze LCD, diody AF i RF, 2 bloki programowania,
 - 4 potencjometry wzmocnienia mikrofonów,
- płyta tylna:
 - gniazda antenowe z możliwością przeniesienia anten na płytę przednią,
 - 4 gniazda wyjściowe Jack – nie zbalansowane,
 - gniazdo wyjściowe XLR dla zsumowanego sygnału 4 mikrofonów – zbalansowane,
 - gniazdo wyjściowe Jack dla zsumowanego sygnału 4 mikrofonów – nie zbalansowane.
- zasilanie: zewnętrzny zasilacz (dołączony)
- wymiary: standard rack 19" / 2U

Głośniki sufitowe

Parametry	Wartość
Pasmo przenoszenia	50 - 20 000Hz
Moc znamionowa	60 Wrms / 100 Wmax
Impedancja	8Ω
Grubość płyty sufitu podwieszonego	od 9 do 35 mm
Otwór montażowy	Ø 260 x 165mm
Wymiary	Ø 280mm x 175mm
Waga	2,4 kg

Sposób podłączenia kabla głośnikowego



Głośnik sufitowy ruchomy
[60Wrms, 8ohm, Fi=280mm, 2,4kg]

Szafka



Wejścia audio

Kabel głośnikowy
TLgYp OFC 2x1,5

Mikrofony - komunikacja
bezprzewodowa



Temat:	Projekt okablowania strukturalnego Urzędu Gminy w Porąbce	Data:	25.02.2015
Rys:	Schemat systemu nagłośnienia	Nr.rys:	6
Obiekt:	Budynek Urzędu Gminy	Skala:	X:x
Adres:	43-353 Porąbka, ul..Krakowska 3		
Inwestor:	Urząd Gminy w Porąbce		
Projektant:	mgr inż. Jan Sadlik / AF SEKO [cert.inst.R&M ID: 67967]]		
Sprawdzający:			