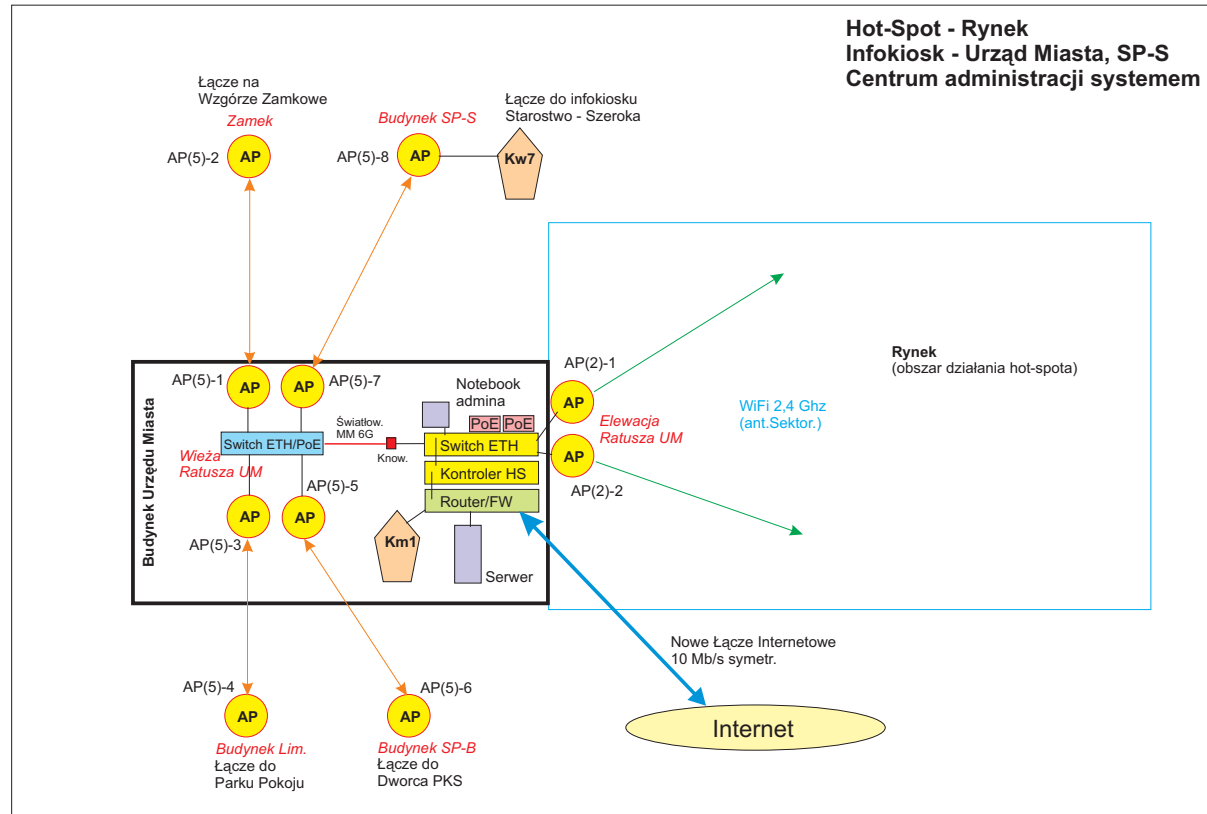


# Hotspot "RYNEK" (Hs1)



Standard	IEEE 802.11a, IEEE 802.3u
Porty	1x 10/100 Mbps RJ-45
Tryby pracy	Access Point, Bridge, Client, WDS
Chipset	Atheros AR2315 SOC, MIPS 4KC, 180MHz
Pamięć operacyjna	16 MB SDRAM
Pamięć flash	4 MB
Pasma częstotliwości	5150 MHz - 5350 MHz, 5470 MHz - 5725 MHz
Max. moc wyjściowa	24 dBm @ 6 Mbps, 24 dBm @ 9 Mbps, 24 dBm @ 12 Mbps, 24 dBm @ 18 Mbps, 25 dBm @ 24 Mbps, 22 dBm @ 36 Mbps, 21 dBm @ 48 Mbps, 19 dBm @ 54 Mbps, -64 dBm @ 6 Mbps, -83 dBm @ 8 Mbps, -81 dBm @ 12 Mbps, -80 dBm @ 18 Mbps, -86 dBm @ 24 Mbps, -83 dBm @ 36 Mbps, -77 dBm @ 48 Mbps, -74 dBm @ 54 Mbps
Czułość odbiornika	
Regulowana szerokość kanału	5/10/20 MHz
Antena	wbudowana, 14 dBi, dołączalna SMA
VSWR	1.4
Szerokość wiązki	55°/18°
Wymiary	264x80x30 mm
Waga	0.4 kg
Mocowanie	maszt, ściana za pomocą uchwyty antenowego
Max. pobór mocy	5 W
Zasilanie	PoE 12V do 15kV
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe	do 15kV
Dopuszczalna temperatura pracy	-20°C - 70°C
Dopuszczalna wilgotność powietrza	5% - 95%, niekondensująca
Certyfikaty	CE, FCC, IC R5210

← AP(5)



→ AP(2)

Standard	IEEE 802.11b/g, IEEE 802.3u
Porty	1x 10/100 Mbps RJ-45
Tryby pracy	Access Point, Bridge, Client, WDS
Chipset	Atheros AR2315 SOC, MIPS 4KC, 180MHz
Pamięć operacyjna	16 MB SDRAM
Pamięć flash	4 MB
Pasma częstotliwości	2400 MHz - 2483.5 MHz
Max. moc wyjściowa	20 dBm
Antena	wbudowana, 10 dBi, dołączalna SMA RP
Regulowana szerokość kanału	5/10/20 MHz
Szerokość wiązki (3Db)	60°/30°
VSWR	1.4
Wymiary	264x80x30 mm
Waga	0.4 kg
Mocowanie	maszt, ściana za pomocą uchwyty antenowego
Max. pobór mocy	4 W
Zasilanie	PoE 12V do 15kV
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe	do 15kV
Dopuszczalna temperatura pracy	-20°C - 70°C
Dopuszczalna wilgotność powietrza	5% - 90%, niekondensująca
Certyfikaty	CE, FCC, IC R5210



Ant.Sekt. 5GHz

Temat:	Projekt systemu PIAP w Cieszynie	Data:	17.09.2009
Rys:	Hotspot "RYNEK" (Hs1)	Nr.rys:	5
Obiekt:	Cieszyn	Skala:	Xx
Adres:	43-400 Cieszyn, ul. Rynek 1		
Investor:	Gmina Cieszyn		
Projektant:	mgr inż. Jan Sadlik / AF SEKO [cert.proj.R&M Freenet, nr. aut. 060524/AFSek/22]		
Sprawdzający:			