

Specyfikacja szczegółowa

Dostarczenie sygnału telewizyjnego

1. Dostosowanie sygnału do obecnego stanu technicznego obiektów.
2. W hotelach, w których planowane są remonty w trakcie ich wykonywania przejście na technologię ip tv.
3. Szacunkowa ilość gniazd telewizyjnych (załącznik do specyfikacji)
4. **Pakiet telewizyjny**
 - 1) **Kanały telewizyjne dla Hoteli po remoncie ustalane w późniejszym czasie.**
 - 2) **Możliwość wymiany kanałów w ramach pakietu podstawowego w zależności od lokalizacji Hotelu np. Hotel w Szczecinie więcej kanałów niemieckojęzycznych**
 - 3) Kanały do części wspólnych Hoteli – propozycja
 - 4) Możliwość wgrywania dodatkowych treści w postaci filmów, banerów ofertowych, kanału powitalnego - opcjonalnie

1 . proponowany – pakiet hotelowy telewizyjny – podstawowy

Lp.	Program	Język	Kategoria tematyczna
1	CNN	angielski	informacja
2	Deutsche Welle	niemiecki/ angielski	informacja
3	Euronews	angielski	informacja
4	Euronews	francuski	informacja
5	Eurosport1HD	polski, angielski	sport
6	Eurosport2HD	polski, angielski	sport
7	TV Puls	polski	ogólny
8	TV5 Monde	francuski	informacja
9	4FUN.TV	polski	muzyka
10	Adventure TV	polski	wiedza
11	Discovery Channel HD	polski, angielski	wiedza
12	Discovery Historia	polski	wiedza
13	Discovery Life	polski, angielski	wiedza
14	Discovery Science	polski, angielski	wiedza
15	Discovery Turbo Xtra	polski, angielski	wiedza
16	TVE	hiszpański	ogólny
17	RTL	niemiecki	ogólny
18	RTVI	rosyjski	ogólny
19	Rai Uno	włoski	ogólny
20	TVP ABC	polski	dla dzieci
21	TVP Info	polski	informacja

22	TVP1HD	polski	ogólny
23	TVP2HD	polski	ogólny
24	TVP3	polski	informacja
25	TVP Polonia	polski	ogólny
26	TVP Kultura	polski	ogólny
27	TVP Historia	polski	wiedza
28	TVP Rozrywka	polski	rozrywka
29	TVP Sport HD	polski	sport
30	TVP Seriale	polski	filmy i seriale
31	TVP HD	polski	ogólny
32	TVN24 HD	polski	informacja
33	TVN HD	polski	ogólny
34	TVN StyleHD	polski	rozrywka
35	TVN TurboHD	polski	wiedza
36	TVN Biznes i Świat	polski	informacja
37	HGTV	polski	informacja
38	Radio Zet	polski	radio
39	Radio Zet Gold	polski	radio

Internet stacjonarny

Łącze podstawowe – medium światłowod, gwarantowane pasmo symetryczne.

Łącze backup – dedykowane radiolinie na paśmie koncesjonowanym, pasmo symetryczne 50/50.

Wspólna publiczna adresacja dla obu łącz. Automatyczne przełączanie w przypadku awarii łącza głównego na backup.

Usługi UTM – realizowane na urządzeniach Fortigate dostosowane do szybkości transmisji. Administracja po stronie dostawcy usługi z możliwością monitorowania przez nas. Sposób finansowania – usługa płatna co miesiąc.

Telefonia stacjonarna

Telefonia dostosowana do obecnie używanych rozwiązań. Po przeprowadzeniu remontów w obiektach i wymianie central telefonicznych na obsługujące SIP TRUNK dostosowanie sygnału.

SLA dla usług – gwarantowany czas usunięcia awarii do 4h, Serwis dostępny 24h/7d/365

Wykonawca zapewni bezpłatne, okresowe przeglądy stanu technicznego pracy dostarczanych łączy, do przyłącza w budynkach oraz sprawdzenie parametrów łączy poprzez ich pomiary i usuwania usterek.

Lp.	Hotel	Adres	Zmiana sieci hotelowej po remoncie	Ilość pokoi obecnie/Ilość pokoi po remontach	Obecnie działające centrale telefoniczne	UTM obecnie	Internet	Ilość zewnętrznych adresów ip	Ilość kanałów wymaganych po modernizacji hotelu	Ilość gniazdek telewizyjnych przed remontem.	Ilość gniazdek telewizyjnych po remontem	Ilość numerów telefonów	Szacowany czas remontu
1.	O. H. Cassubia	ul. Boczna 11, 84-150 Hel	brak	54	Panasonic KX-T7633	FortiGate 80C	500 Mb	4		54			
2.	Hotel Hetman	ul. Langiewicza 29b, 35-085 Rzeszów	BW 3*	58/60	Platan Slican CCA2720.2 z 2 wejściami ISDN	Fortinet FW60CA	500 Mb	8	32	58	60		lut.23
3.	Hotel Huzar	ul. Spadochroniarzy 9, 20-043 Lublin	IHG 3*	130/150	Platan Proxima DCT200	Fortinet FW60CA	500 Mb	8	16	128	150	150	sty.24
4.	Hotel Ikar	ul. Solna 18, 61-736 Poznań	Marriott 4*	164/156	Platan Proxima IP PBX	FortiGate 60D	1Gb	8		164	156	207	lut.24
5.	Hotel Iskra	ul. Planty 4, 26-600 Radom	brak	50	Platan Optima	Fortinet FW60CA	500 Mb	4		50			
6.	Hotel Kapitan	ul. Narutowicza 17d, 70-240 Szczecin	brak	42	Platan Optima	bd	500 Mb	4		42			wrz.23
7.	Hotel Kopernik	ul. Woła Zamkowa 16, 87-100 Toruń	brak	57/56	Platan Optima	Fortinet FW60CA	500 Mb	4		57	56		
8.	Hotel Mazowiecki	ul. Mazowiecka 10, 00-048 Warszawa	brak	56	Panasonic KXT 1232TD	Fortinet FW60CA	500 Mb	8		56			
9.	Hotel Reymont	ul. Legionów 81, 91-072 Łódź	BW 4*	72/62	Platan Slican IPPBXIPL-256 z 2 wejściami ISDN	bd	500 Mb	8	32	72	62	77	lut.24
10.	Hotel Royal	ul. Św. Gertrudy 26-29, 31-048 Kraków	Marriott 5*	63/126	Siemens Hipath 3800 z wejściami BRA,PRA	FortiGate 61E	1Gb	16		63	126	161	sty.25
11.	Hotel Rycerski	ul. Potulicka 1a, 70-230 Szczecin	brak	32/35	Platan Slican Optima z 2 wejściami ISDN	FortiGate 60D	500 Mb	4		31	35		wrz.23
12.	Hotel Wieniawa	ul. Gajowicka 130, 53-322 Wieniawa	Marriott 4*	162/156	Platan PBX Serwer Libra	FortiGate 60C	1Gb	8		162	156	207	lut.24