



## Instalacja systemu IRIS Net – Siedlecki Dom Kultury.

Rok instalacji systemu: 2010 rok.

Produkty wchodzące w skład systemu:

- 7x Wzmacniacz mocy Dynacord PowerH 2500
- 1x Wzmacniacz mocy Dynacord PowerH 5000
- 8x Procesor sygnałowy RCM26
- 2x Kolumna głośnikowa szerokopasmowa VL152
- 4x Kolumna głośnikowa szerokopasmowa VL262
- 2x Kolumna głośnikowa niskotonowa SUB28
- 5x Kolumna głośnikowa monitorowa CXM15
- 1x Kolumna głośnikowa niskotonowa SUB18
- Konsola foniczna Midas Verona 400

Opis systemu:

Całość instalacji systemu nagłośnienia wykonała firma Cel-Tronics we współpracy z firmą Tommex.

Dzięki zastosowaniu wzmacniaczy serii PoweH z modułami RCM26 oraz kolumnami serii VariLine i CXM uzyskaliśmy możliwość monitorowania wszystkich parametrów wzmacniaczy i głośników oraz dowolnego ich krosowania. Cały system obsługuje sieć IRIS-Net. Dzięki zastosowaniu RCM-ów mogliśmy wykorzystać filtry FIR do precyzyjnego wyrównania charakterystyk głośników.

Jako głównego nagłośnienia zostały użyte kolumny VL152 zasilane w bi-ampie, wsparte subwooferami Sub28. Dodatkowo do nagłośnienia przestrzeni pod i nad balkonem użyte zostały kolumny VL262.

Dzięki zastosowaniu systemu IRIS NET użytkownik ma pełną kontrolę nad systemem w komputerze PC przy wykorzystaniu specjalnie przygotowanego interfejsu.