

[illegible]

The diagram illustrates a complex audio system layout for a swimming pool and spa facility, organized into three main functional areas:

- HALA BASENOWA I STREFA WEJŚCIOWA (Swimming Pool and Entrance Area):** This section includes a central control area with a 'RECEPCJA' (Reception) block containing a 'Blok kontrolew (zabudować w biał)' and a 'Pulpit w recepcji'. It also features a 'RATOWNIK' (Lifeguard) station with a microphone. The system is powered by a 'STOJAK 15U' rack containing a 'Wzmacniacz' (Amplifier) and a 'CD/mp3' player. The audio is distributed to various speakers: four 60W DSR01 speakers, four 60W DSR02 speakers, five 6W DSR3 speakers, and eight 30W DSR6 speakers. A 'Mikrofon bezprzewodowy' (Wireless microphone) is also present.
- STREFA RESTAURACJA (Restaurant Area):** This area features a 'RACK 6U' audio rack with a 'Wzmacniacz' (Amplifier) and a 'CD/mp3' player. It is connected to three 15W DSR7 speakers.
- STREFA REHABILITACJI (Rehabilitation Area):** This section includes a 'RACK 6U' audio rack with a 'Wzmacniacz' (Amplifier) and a 'CD/mp3' player. It is connected to seven 5W DSR4 speakers, each with its own 'Regulator 6W' (6W Regulator). A 'Mikrofon bezprzewodowy' (Wireless microphone) is also present.
- STREFA SPA (Spa Area):** This area features a 'RACK 6U' audio rack with a 'Wzmacniacz' (Amplifier) and a 'CD/mp3' player. It is connected to ten 10W DSR5a speakers, each with its own 'Regulator 30W' (30W Regulator), and seven 10W DSR5b speakers, each with its own 'Regulator 12W' (12W Regulator).

The diagram uses color-coded lines to show the signal flow and power distribution between the various components and speakers across the different areas.

The diagram illustrates the audio system layout for a facility, divided into four main areas:

- HALA BASENOWA I STREFA WEJŚCIOWA (Swimming Pool and Entrance Area):**
 - AUDIO - 1 STOJAK 15U:** Contains a CD/mp3 player, a matrix switcher, and a 600W amplifier.
 - RECEPCJA (Reception):** Includes a control block and a reception console.
 - RATOWNIK (Lifeguard):** Features a microphone on the lifeguard stand.
 - Speakers:** DSR01 (60W) x4, DSR02 (60W) x4, DSR3 (6W) x5, and DSR6 (30W) x8.
- STREFA RESTAURACJA (Restaurant Area):**
 - AUDIO - 3 RACK 6U:** Contains a CD/mp3 player and a 60W amplifier.
 - Speakers:** DSR7 (15W) x3.
- STREFA REHABILITACJI (Rehabilitation Area):**
 - AUDIO - 2 RACK 6U:** Contains a CD/mp3 player and a 60W amplifier.
 - Speakers:** DSR4 (5W) x7.
- STREFA SPA (Spa Area):**
 - AUDIO - 4 RACK 6U:** Contains two 60W amplifiers and a 120W amplifier.
 - Speakers:** DSR5a (10W) x6 and DSR5b (10W) x7.

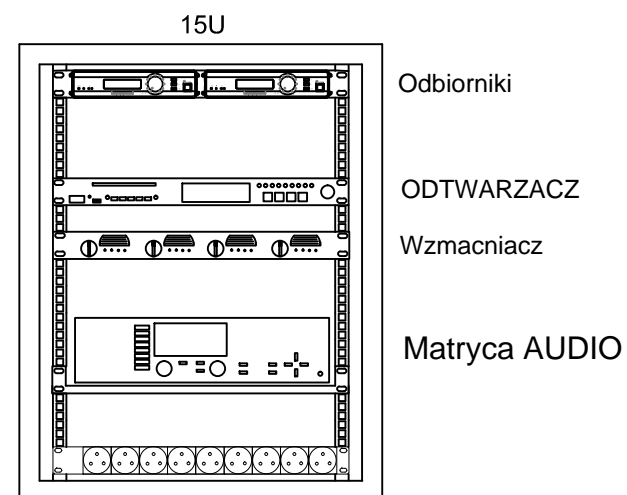
The diagram shows the interconnections between these components, including signal paths for microphones, CD/mp3 players, and various amplifiers and regulators.

[illegible]

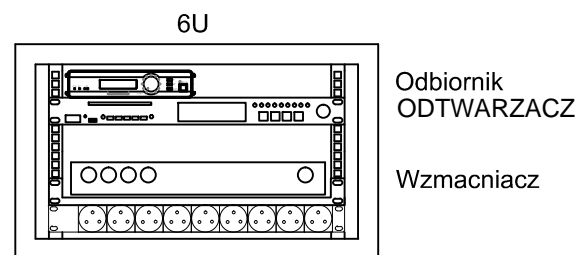
LEGENDA

- Przewód głośnikowy 2x2,5mm
- Przewód głośnikowy 2x1,5mm
- Przewód antenowy RG6 75Ohm 1,05/5,0mm
- Przewód typu skrętka CAT5-STP 4x2x0,5mm ekw.
- Przewody systemowe/konfekcjonowane

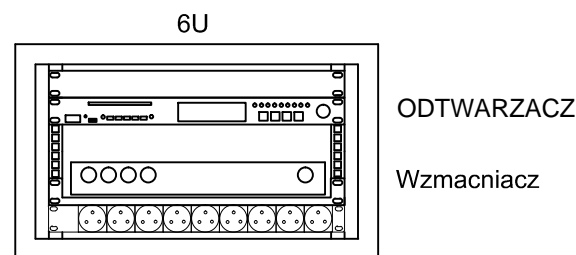
- # LEGENDA
- Przewód głośnikowy 2x2,5mm
 - Przewód głośnikowy 2x1,5mm
 - Przewód antenowy RG6 75Ohm 1,05/5,0mm
 - Przewód typu skrętka CAT5-STP 4x2x0,5mm ekw.
 - Przewody systemowe/konfekcjonowane



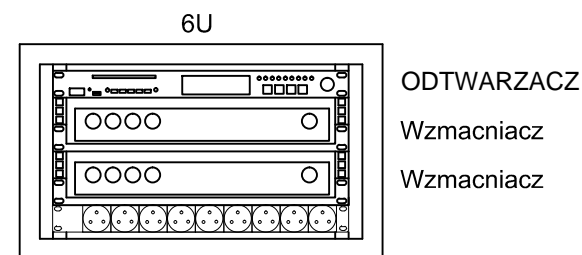
AUDIO-1



AUDIO-2



AUDIO-3



AUDIO-4

Projekt : Projekt wykonawczy zamienny: Budowa Budyńku Zakładu Przyrodoleczniczego w Uzdrowisku Gołdap				Adres inwestycji: DZ.EW. 1989/6, CZ.DZ.1987, 1981 OBREG 0001, GOŁDAP,		
Nazwa rysunku: SCHEMAT BŁOKOWY SYSTEM NAGŁOŚNIENIA				Inwestor: Gmina Gołdap 19-500 Gołdap, Plac Zwycięstwa 14		
Projektant : mgr inż. Witold Makówka		Uprawnienia: Nr upr. 177/86/WŁ	Podpis:	Branża: ELEKTRYCZNA		
Sprawdzający : inż. Edward Pałka				Data:		Skala:
		Nr upr. GP.II-460-35/76		12.2021	-	PWZ-E-SB-NG
Współpraca:				Modyfikacja:		
(*) Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie lub wykorzystywanie niepożądane z przeznaczeniem bez zgody właściciela dokumentacji zastrzeżonej						