

## **Audio- und Videotechnik für den Neubau eines Kirchengebäudes mit hohen musikalischen und multimediale Anforderung**

Der Kirchenraum einer freikirchlichen Gemeinde sollte für hohe musikalische und multimediale Anforderungen mit Audio- und Videotechnik ausgestattet und die Bedienung der Anlage durch eine eingewiesene Person gewährleistet werden.

Gelöst wurden die Aufgabenstellungen mit einem Hochleistungs-4-Wege Lautsprechersystem von RCF mit 6000 Watt FOH Leistung. Zwei 3-Wege-Lautsprecher wurden an abgehängten Traversen montiert, 18 Zoll- Sublautsprecher unter der Bühne integriert, 8 Zoll-2-Wege-Lautsprecher sind für den Nahbereich an der Bühne montiert worden. Über ein 32-Kanal-Digitalmischpult von Yamaha mit entsprechender Multiscore-Technik ist nun auch ein professionelles Live-Konzert möglich.

Von der Traverse aus ist neben LED Scheinwerfern von Showtec ein Panasonic-Hochleistungs-Beamer montiert worden, der auf eine 3-Meter Motorleinwand projiziert. Über ein CAT-Kabelnetz und eine Extron-Matrix können die Videosignale der Livekamera oder der Laptopzuspielung im gesamten Haus verteilt werden.

LTM leistete im Wesentlichen die Planung, Lieferung, Anleitung der Helfer und Inbetriebnahme, der Audio- und Video-Technik, dabei konnte das knapp kalkulierte Budget noch unterschritten werden.



LTM Licht Ton Medientechnik GmbH  
Siedlung 11  
75196 Remchingen

Tel: 07232 707 89  
Mail: [info@ltm-online.de](mailto:info@ltm-online.de)



**Licht Ton Medientechnik garantiert innovative und individuelle Sonderlösungen, die sich stets zuverlässig an den Anforderungen des Kunden orientieren. Wir planen mit Ihnen Ihre medientechnische Zukunft und setzen diese in höchster Qualität um!**