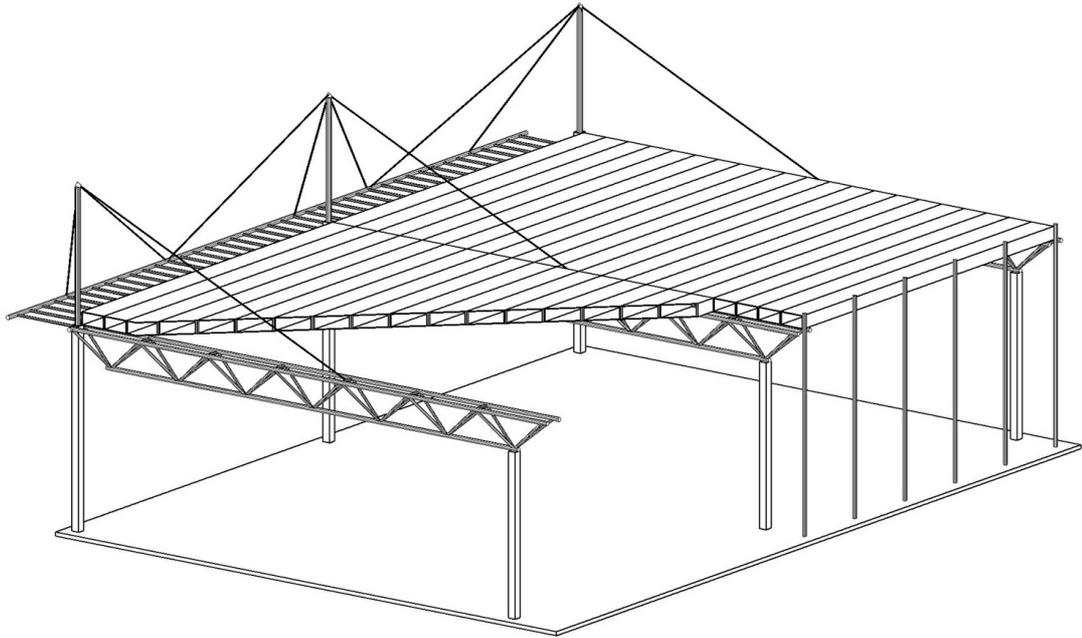


Referenzprojekt
Messehalle 12 neu
DMAG Hannover



Abgespannte Dreigurträger aus Stahl, mit einem Achsabstand von 30 m bilden die Haupttragkonstruktion der Halle. Das Nebentragsystem musste auf eine Bauhöhe von 1 m beschränkt werden. Es sollte zugleich die gesamten Installationen aufnehmen und als fertige, glatte Hallendecke dienen. Wegen der extrem kurzen Bauzeit viel die Wahl auf Hohlkastenträger mit Stegen aus Brettschichtholz und Beplankungen aus Dreischichtholzplatten. Sie sind teilweise mit PE-Folie ausgelegt und sind damit gleichzeitig Tragwerk und Lüftungskanal.



Architekt **Albert Speer & Partner, Frankfurt, D**
Bauherr **Deutsche Messe AG, Hannover, D**
Nutzung **Messehalle**
Baujahr **1996**

Grundfläche **12.000 m²**
Spannweite **50 m**
Elementgröße **2 x 30 m**