



Roh- und Ausbauarbeiten Baumeister | Stahlbau | Trockenbau | Schreiner | Haus- und Elektrotechnik | Maler

Freistaat Bayern, Bayerischer Landtag vertreten durch das Staatliche Bauamt München 2

Staatliches Bauamt München 2

Amtsleitung Ltd. BD Heinrich Mayer Bereichsleitung Ltd. BD Reinhold Pfeufer

Liegenschaftsabteilung 4 Leitung BOR Thomas Kiermeyer

Projektleitung TOI Dominik Weber Fachabteilung Hochbau Herbert Steib

Fachabteilung Elektrotechnik Franz Steiger
Fachabteilung Maschinenwesen TOlin z.A. Marion Schalk

Architekt LPH 1-5 TOI Dominik Weber

Dirk Sträter, TOlin z.A. Tanja Wagner

BIP GmbH, München

Ing. Büro Siebenson und Bracher, München

Dr. Peter Henke, München

Ing. Büro Dr. Pitscheider, München Haustechnikplanung

ENT GmbH, Burghausen

Ing. Büro Bamberger, Eichstätt

IGUTEC GmbH, Ergolding Umwelttechnologie

Ing. Büro Dingethal, München Sicherheitskoordination

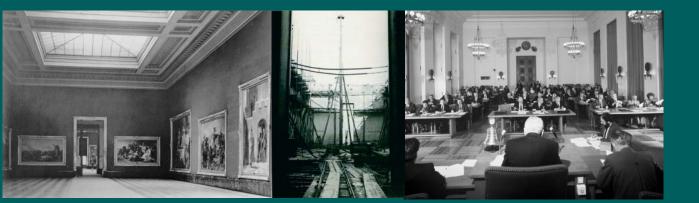
Technische Daten

August 2007 bis Juli 2008

6.2 Mio. € 1.150 m² Nutzfläche



Staatliches Bauamt München 2 © 2008 Tanja Wagner, Dominik Weber Rolf Poss / Bildarchiv Bayerischer Landtag, Staatliches Bauamt München 2 HiServ Gebäudedienstleistungen GmbH, Gießen KK-Druck, Martinsried

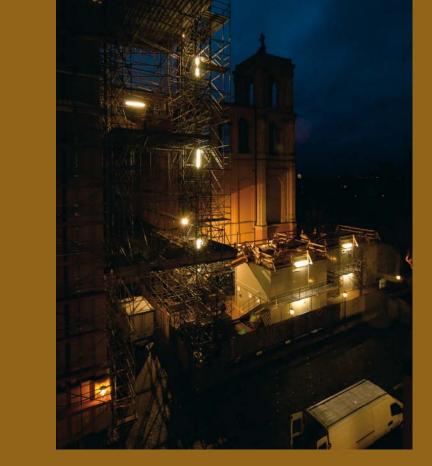


Staatliches Bauamt München 2

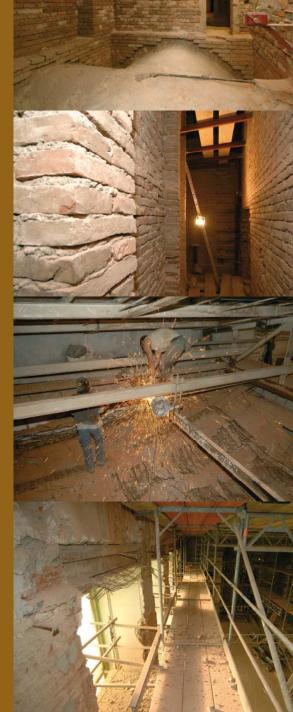


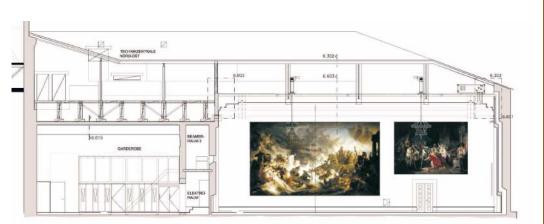
Umbau des ehemaligen Senatssaals
Bayerischer Landtag I Maximilianeum

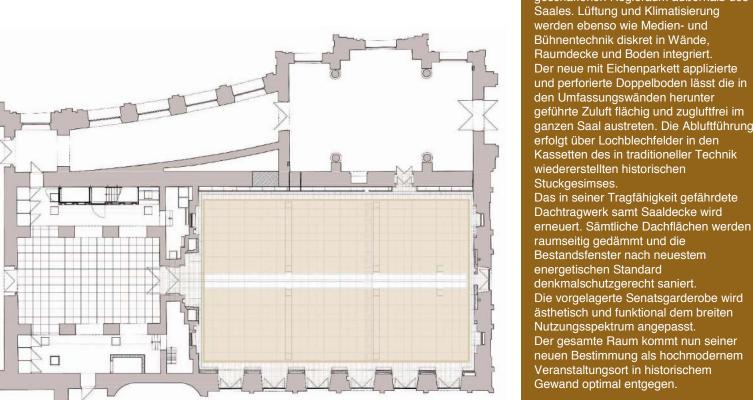




Rückbauarbeiten Senatssaal I Garderobe I Technikschächte I Dachräume







Nach Auflösung des Bayerischen Senats soll der ehemalige Senatssaal als multifunktionaler Veranstaltungsraum nutzbar werden. Das architektonische Konzept berücksichtigt die historische Viederaufbaufassung nach dem zweiten Weltkrieg. Die geforderte Installation eine hochwertigen haus-, medien- und pühnentechnischen Ausstattung mit Klimatisierung, Beamern, Leinwänden, Beschallungsanlage, raffinierter Lichtechnik und Kameras macht eine Complettsanierung mit Rückbau bis auf den Rohbau notwendig. Die Haustechnik wird nun in einer neuen Zentrale über der Senatsgarderobe ntergebracht, die Steuerung der

Medientechnik in einem neu geschaffenen Regieraum außerhalb des aales. Lüftung und Klimatisierung er neue mit Eichenparkett applizierte nd perforierte Doppelboden lässt die in den Umfassungswänden herunter eführte Zuluft flächig und zugluftfrei im nzen Saal austreten. Die Abluftführung erfolgt über Lochblechfelder in den Kassetten des in traditioneller Technik

0.500 [m/s]
0.475
0.450
0.425
0.400
0.375
0.350
0.325
0.325
0.225
0.225
0.220
0.175
0.150
0.125
0.100
0.075
0.050
Y
0.025
V
0.000 30.0 PC 29.5 29.0 28.5 28.0 27.5 27.0 26.5 26.0 25.5 25.0 24.5 24.0 23.5 23.0 22.5 22.0 21.5 21.0 Y

0.40 [m/s]
0.38
0.36
0.34
0.32
0.30
0.28
0.26
0.24
0.22
0.20
0.18
0.16
0.14
0.12
0.10
0.08
0.06
0.04
Z
0.02
0.00
X

Simulation der Luftströmung

Simulation Luftströmung Doppelboden

Simulation Strömungsgeschwindigkeiten - Sommerfall

250 Sack

Streckmetall

Kälberhaar

Knochenleim

Stuckarbeiten

Senatssaal I Garderobe

Simulation Temperaturen - Sommerfall







