

Geneva Opera House

Genève (GE)
2016



Architekt

Beric SA

Auftragnehmer

Ville de Genève

Jahr

2016 - 2019

Eingerüstete Fläche

15'000 m²

Gerüstart

Schwer 450 kg/m²

Das Opernhaus der Stadt Genf, Le Grand Théâtre, liegt an der Place de Neuve und gehört zu den bedeutendsten europäischen Theatern im lyrischen Bereich; das Renommée des Grand Théâtre trägt erheblich zur kulturellen Strahlkraft des Kantons bei.

Dieses repräsentative Bauwerk wird praktisch vollständig restauriert; in erster Linie betraf die Restaurierung das Skelett und das Dach. Für den Ersatz der Quadersteine an der Fassade war ein verdreifachtes Gerüst zur Überbrückung der breiten Vordächer in extra-schwerer Ausführung (450 kg/m²) erforderlich.

Um die Dichtigkeit während der Spengler- und Dachdeckerarbeiten zu gewährleisten, musste ein temporäres Überdachungssystem über eine Fläche von mehr als 5'000 m² aufgestellt werden. Diese Überdachung umfasste insbesondere Spannweiten von 57 m Länge. Schliesslich wurden für die Restaurierung und das Anbringen der Hängestruktur unterschiedliche Platten auf mehr als 2'000 m² eingesetzt.