Dreifeldsporthalle für die FT 1844 Freiburg



Bauherr:

Freiburger Turnerschaft 1844 e. V., Freiburg

Architektur

Architekturbüro Richard Kramer, Freiburg

Projektdaten:

ca. 23.000 m³ umbauter Raum ca. 7,1 Mio. € Gesamtbaukosten

Bearbeitungszeitraum:

Ausführungszeit Juli 2016 bis Dezember 2019

Leistungsumfang:

- Tragwerksplanung
- Erdbebennachweis
- Nachweis von Bauzuständen
- statisch-konstruktive Bearbeitung der Fassade
- Fertigteilplanung

Projektbeschreibung

Funktion:

Mehrzweckhalle mit einem Fassungsvermögen von 800 Zuschauern auf zwei Tribünen.

Geschosse.

2-geschossige Halle mit Eingangsfoyer, Cateringbereich und Multifunktionsraum sowie einem 3-geschossigen Funktionsgebäude mit

- Umkleideräumen im UG
- 2 Gymnastiksäle im OG

Gründung:

Elastisch gebettete Stahlbetonbodenplatte

Tragwerk:

Stahl-Fachwerkträger auf Stahlbetonkonstruktion

Besonderheiten:

- 35 m weit gespannte Stahl-Fachwerkträger im Abstand vom 5,5 m











