Neubau Büro/Logistikgebäude Krüger

Das Gebäude hat eine Abmessung von 40.50m Länge und 21m Breite und besteht aus insgesamt 4 Geschossen. Die Höhe ab fertigem Erdgeschossboden beträgt 11.78m. Die Treppentürme und der Lift sind aus Beton erstellt. Das Untergeschoss, das Erd- und 1. Obergeschoss wurden in Massivbauweise erstellt. Das 2. Obergeschoss ist eine Stahlkonstruktion. Die Horizontalstabilisierung des Gebäudes gegen Wind- und Erdbebeneinwirkungen erfolgt über die Ortbetonwandscheiben der Treppenkerne.

Der eingeschossige Unterstand hat eine Länge von 25.30m x 6.05m. Die Bodenplatte und die Brüstungen sind aus Beton. Die Fassade und das Dach aus Stahl.



Lieu
Rothrist

Période: 2014 - 2015

Constructeur
Krüger Immobilien AG Degersheim

Nos prestations
- Vorprojekt
- Bauprojekt und Submission
- Ausführungsplanung
- Ausführungsstatik und Detailstatik Stahlbau

Specifications
- Grundrissfläche: 850 m2
- Betonverbrauch: ca. 2'000 m3
- Bewehrung: ca. 220'000 kg
- Gewicht Stahlkonstruktion: ca. 74 to