

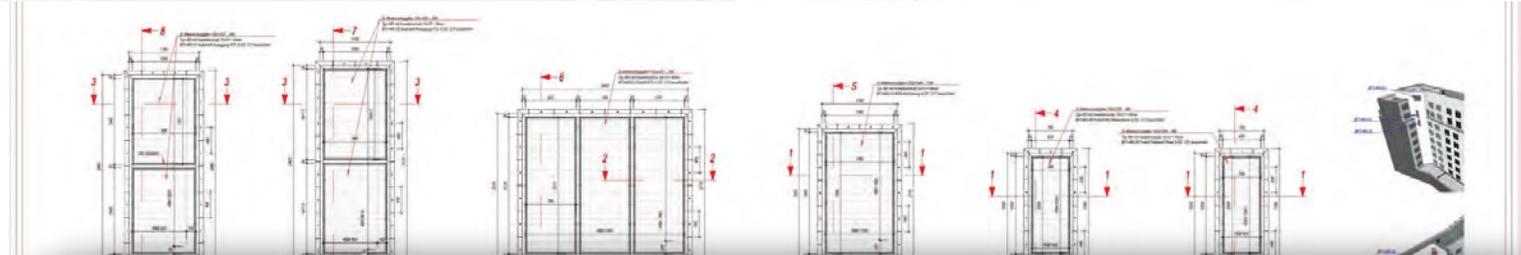
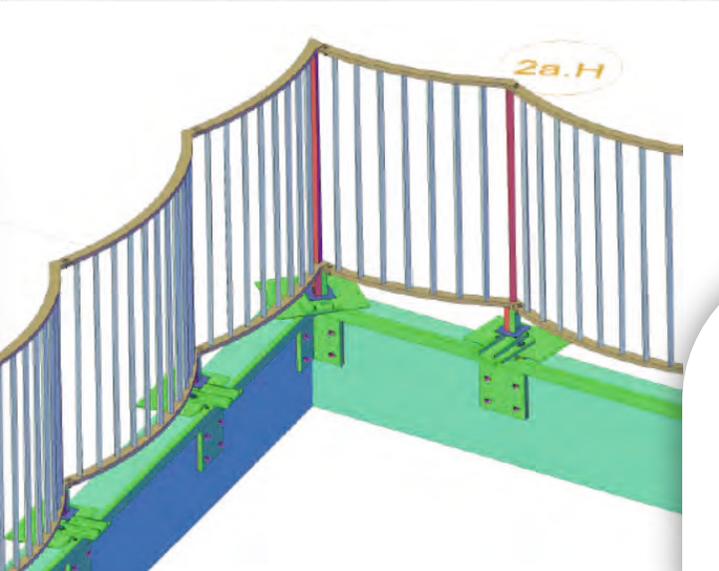
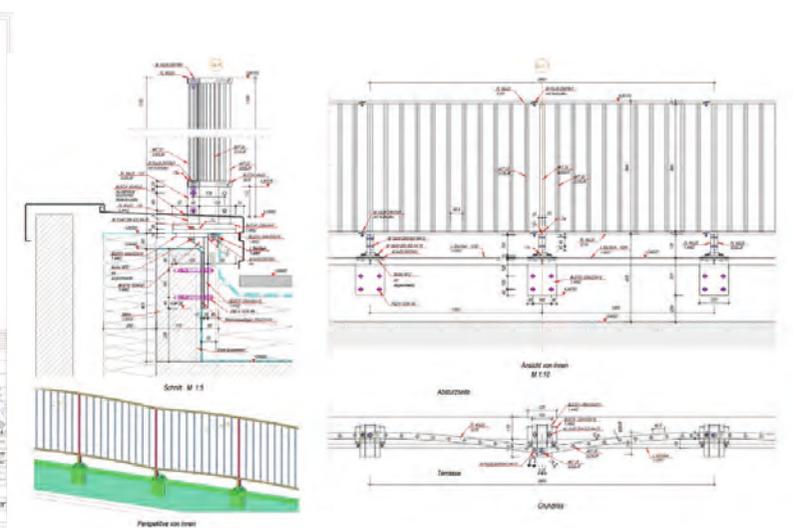
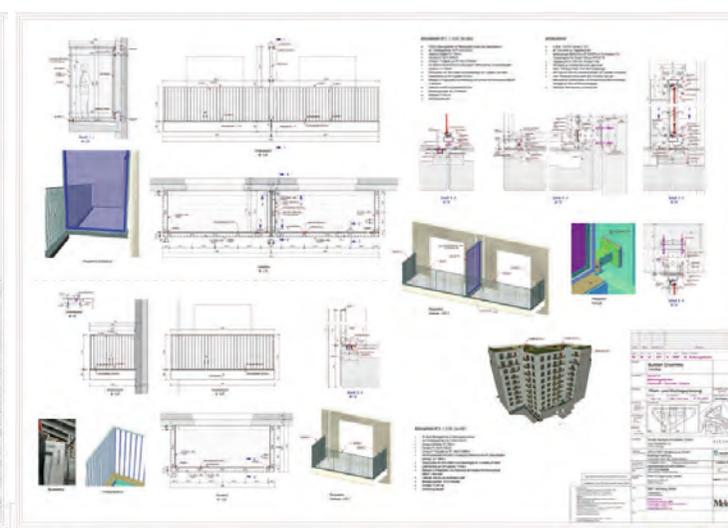
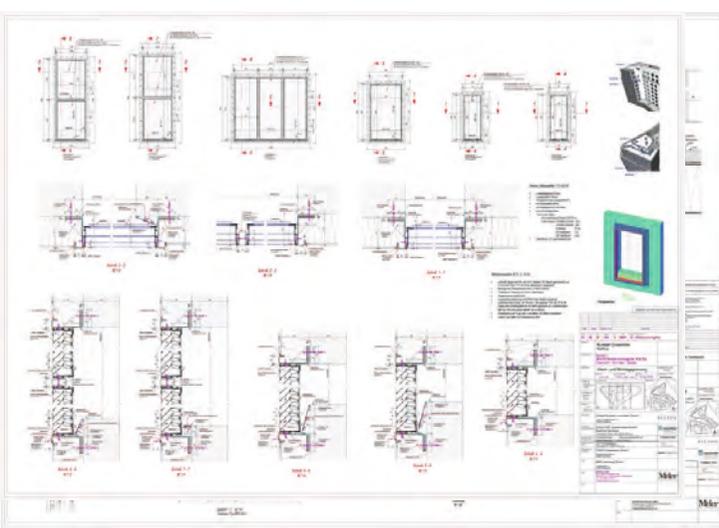
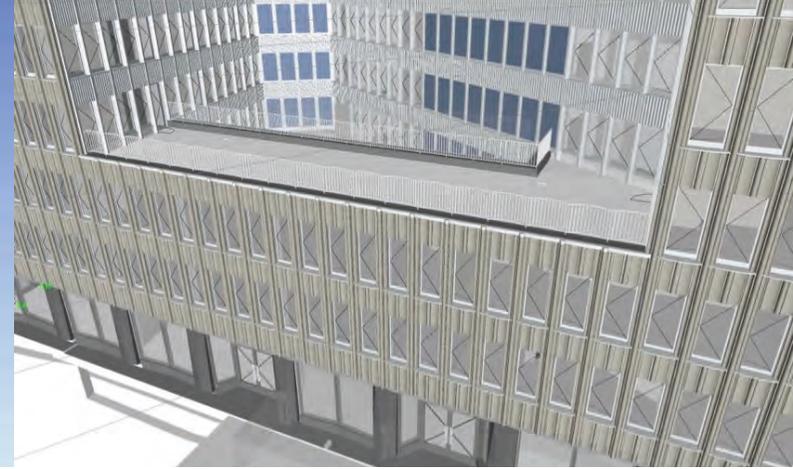
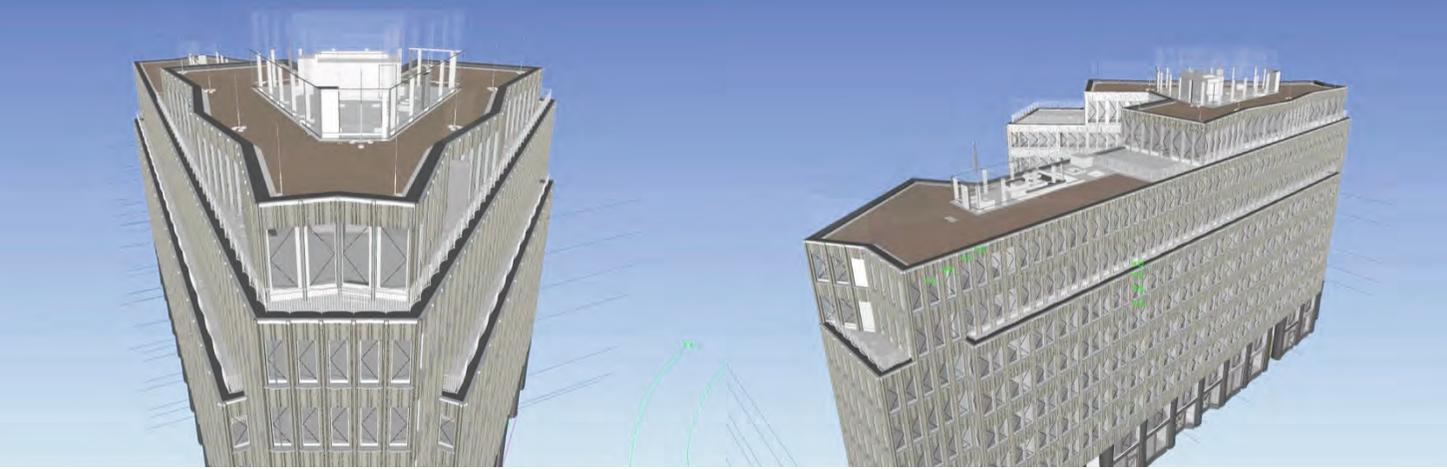


# HAMBURG

**Burstah Ensemble**

Auftraggeber: HOCHTIEF Infrastructure GmbH  
Zeitraum: 2022– 2023  
Auftragswert: ca. 900.000,-€  
Leistung: Dach- und Attikageländer, Balkongeländer, Treppengeländer und Podeste,  
Sichtschutzwände und Verkleidungen, Edelstahlkonsolen und Sonderbauteile,  
TGA-Stahleinhausungen, Aluminium-Sonderbauteile, Brand- und Rauchschutztüren

**Meier**<sup>®</sup>



## Burstah Ensemble

Technische Zeichnungen

Meier®

# Burstah Ensemble, DORTMUND

Das Burstah Ensemble in der Hamburger Altstadt ist ein anspruchsvolles städtebauliches Projekt mit Büro-, Wohn- und Gewerbeflächen. Die architektonische Verbindung aus modernen Materialien, geschwungenen Formen und hochwertigem Metallbau ist Ausdruck eines urbanen Neubaus mit hohem gestalterischen Anspruch. Die Meier Metallbau und Konstruktionstechnik OHG hat mit diesem Projekt erneut ihre Kompetenz im Bereich Schlosserarbeiten, Sonderkonstruktionen, Fassadenanschlüsse und hochpräziser Montage unter Beweis gestellt.



## Leistungsumfang

### Dach- & Attikageländer

- 400m Dachgeländer aus verzinktem Stahl mit besonderer Pulverbeschichtung in Sonderfarbe
- 200m Attikageländer im Halbbogen, angepasst an das architektonische Erscheinungsbild

### Aluminium-Sonderbauteile

- Fertigung und Montage von Aluminium-Elementen mit spezieller Oberflächenbeschichtung, abgestimmt auf das Farb- und Materialkonzept des Projekts

### Sichtschutzwände & Verkleidungen

- Sichtschutzwände mit Trespaverkleidungen, langlebig und witterungsbeständig

### TGA-Stahleinhausungen

- Maßgeschneiderte Stahlkonstruktionen zur Einhausung technischer Gebäudeausrüstung (TGA)
- Funktionale Sicherheit bei gleichzeitigem Schutz vor Witterung und Einblick

### Edelstahlkonsolen & Sonderbauteile

- Edelstahlkonsolen in Werkstoff 1.4407 (V4A)
- Materialstärke über 20mm, statisch tragend und korrosionsbeständig
- Präzise gefertigt für tragende Spezialanwendungen

### Brand- & Rauchschutztüren

- Einbau von Stahlblechtüren T30 und Rauchschutztüren des Herstellers Hörmann
- Alle Türen wurden gemäß Brandschutzkonzept eingebaut

### Balkongeländer

- 300m Balkongeländer auf Fertigteile montiert, zur Sicherung und Gestaltung der Wohnbereiche

### Treppengeländer & Podeste

- Treppengeländer an Dachaufstiegen und Techniktreppen
- Podestgeländer in Wellenform, gestalterisches Highlight mit handwerklichem Anspruch

## Projektumfang & Auftraggeber

<b>Bauherr:</b>	Neubau Burstah Ensemble
<b>Baustelle:</b>	Bohnenstraße (Großer Burstah), 20457 Hamburg
<b>Auftraggeber:</b>	HOCHTIEF Infrastructure GmbH, Niederlassung Hamburg
<b>Projektzeitraum:</b>	2022–2023
<b>Auftragsvolumen:</b>	ca. 900.000 € (Meier OHG)

## Besondere technische Anforderungen

- Einbau sämtlicher Bauteile nach Achsmaßsystem des Gebäudes
- Koordination der Vermessungsarbeiten war entscheidend für die präzise Platzierung der Bauelemente
- Höchste Genauigkeit bei der Montage komplexer Geländerverläufe und Sonderanschlüsse

**Meier**<sup>®</sup>