

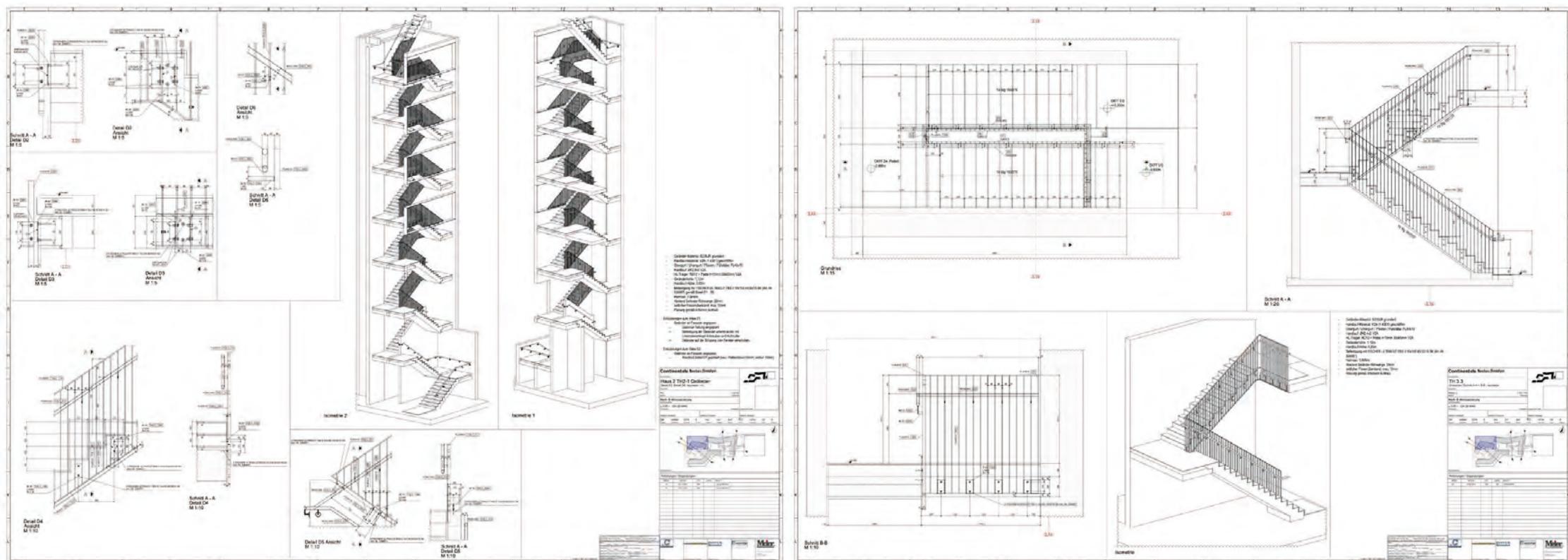


DORTMUND

Auftraggeber: HOCHTIEF Infrastructure GmbH
Zeitraum: 2023 – 2024
Auftragswert: ca. 700.000,-€
Leistung: 450m Treppengeländer in Fluchttreppenhäuser, RC3 Gitterroste in Außentechnikschächten, Pumpensümpfe 200m², Edelstahl an Geländer und Wandhandläufe aus 42,4mm Edelstahlrohr, Wetterschutzgitter von MLL

Continental

Meier[®]



Continentale

Technische Zeichnungen

Meier[®]



Leistungsumfang

RC3-Gitterroste in Technischächte

- Einbau in Außentechnikschächten zur Sicherung vor unbefugtem Zutritt
- Zertifizierte Sicherheit nach RC3 (DIN EN 1627)
- Geprüft durch das ift Rosenheim – unabhängige Bestätigung der Einbruchhemmung
- Widerstandsfähig gegen gewaltsames Öffnen mit Brechwerkzeugen für mindestens 5 Minuten
- Produktfreigabe durch werkseigene Montageprüfung (WMP) der Firma Meier Metallbau

Wetterschutzgitter - MLL

- Montage hochwertiger Wetterschutzgitter des Herstellers MLL
- Schutz für technische Fassadenelemente vor Witterungseinflüssen

Treppengeländer 450lfm

- Ausführung in Edelstahl (42,4 mm Rundrohr)
- Montiert in allen Fluchttreppenhäusern
- Normgerecht, stabil und funktional für Fluchtwegsicherung

Pumpensümpfe - 200m²

- Flächendeckende Metallabdeckungen im Bereich Entwässerungstechnik
- Individuell angepasst für Betriebssicherheit und technische Erschließung

Wandhandläufe in Edelstahl

- Fertigung und Montage von Wandhandläufen aus Edelstahlrohr Ø 42,4 mm
- Für barrierefreie Zugänglichkeit und sichere Nutzerführung

Projektumfang & Auftraggeber

Bauherr:	Continentale Krankenversicherung a.G.
Auftraggeber:	HOCHTIEF Infrastructure GmbH, Niederlassung Essen
Standort:	Stadtkrone Ost, Dortmund
Projektzeitraum:	2023–2024
Gesamtprojekt:	Neubau des Verwaltungs- und Bürokomplexes (ca. 1.900 Arbeitsplätze)
Architektur:	kadawittfeldarchitektur
Zertifizierungsziel:	DGNB Gold
Auftragsvolumen:	700.000 € (Meier OHG)

Fazit

Mit diesem Projekt hat Meier Metallbau und Konstruktionstechnik OHG bewiesen, dass Funktion, Sicherheit und Architektur im Metallbau kein Widerspruch sind. Die Kombination aus präziser Fertigung, zertifizierten Sicherheitslösungen (RC3), Edelstahl-Komponenten und Sonderkonstruktionen trug maßgeblich zur hochwertigen und nachhaltigen Umsetzung des neuen Continentale Campus in Dortmund bei.