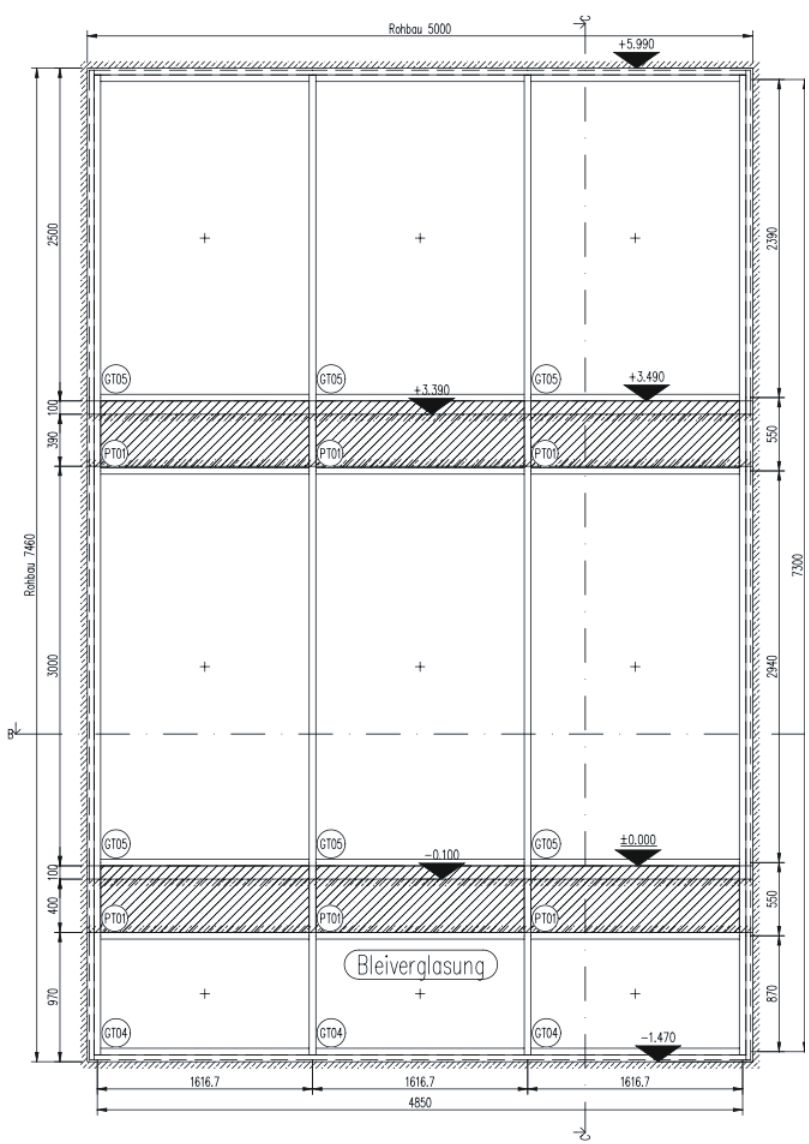
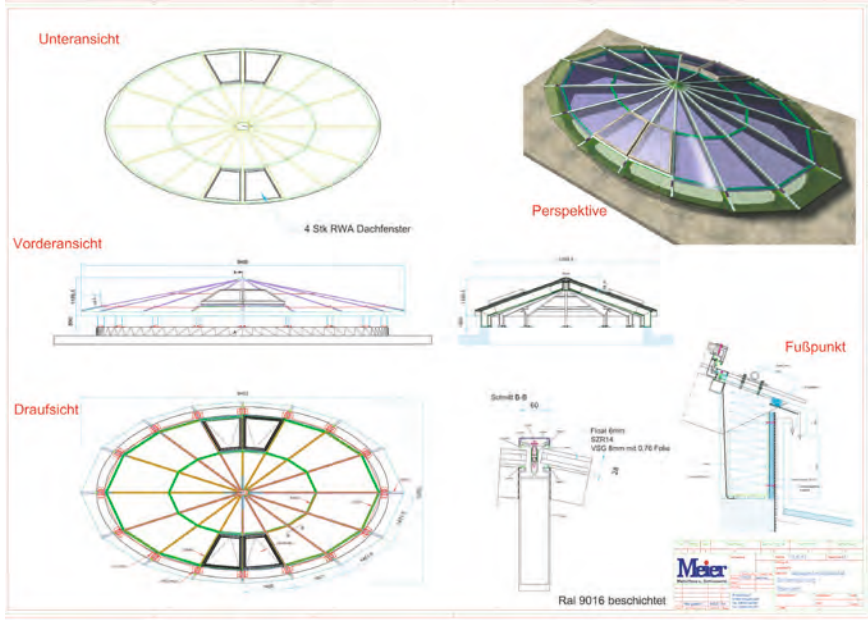
DUDERSTADT

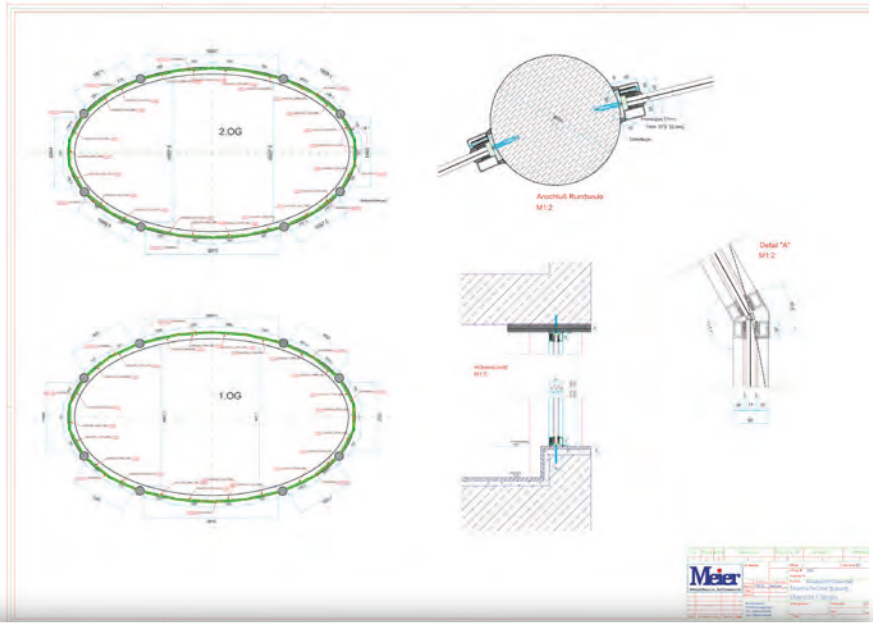
Pflegeheim Hollenbachstiftung

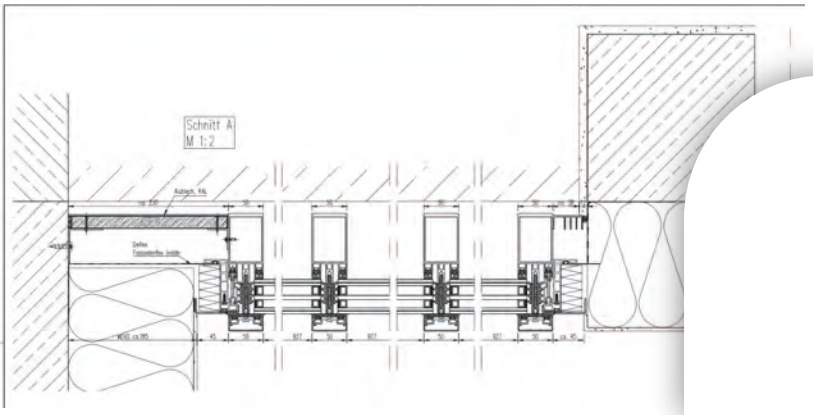
Auftraggeber:	Hollenbachstiftung Artmann
Zeitraum:	2010 – 2025
Auftragswert:	ca. 1.900.000,-€
Leistung:	Schüco PR-Fassade 200 m², Sonnenschutz Warema, Brandschutztüren, Schüco Attika-verkleidung & Alu-Blechfassade, Ganzglastüren & Ganzglas-HSW-Anlagen, Fluchttreppen, Glas-Geländer, Balkongeländer, Bleiverglasungen, Pyramide Dachverglasungen, Stahlfassade Jansen

Meier®









Pflegeheim Hollenbachstiftung

Technische Zeichnungen

Meier®

Pflegeheim Hollenbachstiftung, DUDERSTADT

Das Bauprojekt für die Hollenbachstiftung in Duderstadt war ein umfangreiches Bauvorhaben, das über mehrere Jahre von 2010 bis 2025 realisiert wurde. Wir wurden mit der Umsetzung beauftragt und übernahmen zahlreiche Arbeiten im Bereich Stahlbau, Fassadenbau, Sicherheitslösungen und Sonderkonstruktionen. Der Gesamtauftragswert belief sich auf 1,886 Millionen Euro.

Architektonische und technische Umsetzung:

Stahlbau und Trägerkonstruktion

- Eine komplexe Trägerkonstruktion bildete die Basis des Gebäudes und ermöglichte eine flexible und zugleich stabile Bauweise.
- Besondere Herausforderungen lagen in der Anpassung an die architektonischen und funktionalen Anforderungen der Stiftung.

Sicherheits- und Brandschutzmaßnahmen

- Zur Gewährleistung höchster Sicherheitsstandards wurden Brandschutztüren eingebaut.
- Stahlblechtüren sorgten für zusätzliche Sicherheit und Langlebigkeit in funktionalen Bereichen des Gebäudes.

Glaselemente und Geländerkonstruktionen

- Die Innen- und Außenbereiche wurden mit Ganzglasanlagen versehen, um lichtdurchflutete und offene Raumkonzepte zu ermöglichen.
- Ergänzend wurden Ganzglasgeländer sowie Balkongeländer installiert, die für eine moderne und elegante Optik sorgen.

Besondere Ausstattung im Andachtsraum

- Ein zentrales Element des Projekts war die Bleiverglasung im Andachtsraum, die künstlerisch gestaltet wurde und eine besondere Lichtwirkung im Innenraum erzeugt.
- Diese Verglasung verbindet Tradition mit moderner Architektur und verleiht dem Raum eine spirituelle Atmosphäre.

Fassadenbau & Gebäudehülle

- Es wurde eine hochwertige PR-Fassade von Schüco installiert, die modernen Wärmeschutz mit einer ästhetischen Gestaltung verband.
- Ergänzend wurde eine Sonderblechfassade integriert, die für besondere gestalterische Akzente sorgte.
- Ein Sonnenschutzsystem von Warema wurde in das Fassadenkonzept integriert, um den energetischen Standard zu verbessern.

Fazit

Das Bauvorhaben für die Hollenbachstiftung in Duderstadt vereinte moderne Stahl- und Fassadenbaulösungen mit traditionellen und ästhetischen Elementen wie der Bleiverglasung im Andachtsraum.

Die Kombination aus funktionalem Stahlbau, PR-Fassade, Sonderblechfassade und umfangreichen Glaslösungen schuf ein innovatives Gebäude, das sowohl architektonisch ansprechend als auch funktional hochwertig ist.

Durch die enge Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber konnte das Projekt erfolgreich realisiert werden und stellt eine gelungene Verbindung aus moderner Technik, Sicherheit und gestalterischem Anspruch dar.

Meier®