UNTERNEHMENSGRUPPE
LUDWIG FREYTAG

# Neubau Bürogebäude Lilienthalhaus in Braunschweig



01/2016 – 09/2016

Von der Volksbank Braunschweig-Wolfsburg eG erhielten wir den Auftrag zur Errichtung eines Bürogebäudes auf dem Gelände des bestehenden Flughafens Braunschweig. Das viergeschossige Gebäude hat eine annähernd dreiecksförmige Grundfläche mit gekrümmten Außenwänden und Innenhof (Atrium).
Eine Herausforderung in der Ausführung waren die erhöhten Ebenheits- und Genauigkeitsanforderungen der Ortbetonbauteile der äußeren sowie inneren gekrümmten Wände, Balken und Deckenränder nach DIN 18202, Tabelle 3, Zeile 7, für die aufwendige Fassadenkonstruktion.

| | |
|---|---|
| **Auftraggeber** | Volksbank Braunschweig-Wolfsburg eG |
| **Eckdaten** | 3.950,00 m³ Ortbeton, |
| | 12.000,00 m² Schalung, |
| | 580,00 to Bewehrung, |
| | 600,00 m² Mauerwerk KS, |
| | 5.200,00 m³ Bodenbewegung, |
| | 22,00 to Schweißprofile als Einbauteile in Beton. |

**LUDWIG FREYTAG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft**
Ammerländer Heerstraße 368 · 26129 Oldenburg
+49 441 9704-0 · info@ludwig-freytag.de