UNTERNEHMENSGRUPPE
LUDWIG FREYTAG

Business Hangar und Ground Operations

Neubau Flugzeughangar und Verwaltungsgebäude in Braunschweig

07/2013 – 11/2014

Die Volkswagen AG erteilte uns den Auftrag auf dem Gelände des Flughafens Braunschweig-Wolfsburg für eine Erweiterung ihres bestehenden Verwaltungsgebäudes (Ground Operations) sowie des bestehenden Hangars 1 (Business Hangar).

Der Neubau des Business Hangars hat eine Grundfläche von 83,00 × 46,00 m. Für den unterstützungsfreien Einbau von Fachwerkträgern wurden 3-seitig 28 Stück Fertigteilstützen mit einem Gewicht von bis zu 37,00 to aufgestellt. Für das Aufstellen der Fertigteilstützen und der Hangarsohle galt ein erhöhter Anspruch an die zulässigen Bautoleranzen.

An der Westseite des Business Hangars entstanden die neuen Räumlichkeiten für die Flugabwicklung. Der zweigeschossige Baukörper hat einen keilförmigen Zuschnitt mit Breiten von 8,00 m und 30,00 m sowie einer Länge von 60,00 m.

{{ Auftraggeber }}	Volkswagen Immobilien GmbH
{{ Eckdaten }}	4.600,00 m³ Bodenaushub,
	3.600,00 m³ Transportbeton,
	450,00 to Betonstahl,
	28,00 St. Fertigteilstützen (Gewicht bis 37,00 to).

LUDWIG FREYTAG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft

Ammerländer Heerstraße 368 · 26129 Oldenburg

+49 441 9704-0 · info@ludwig-freytag.de