



Backaldrin - Moskau - Russland

Büro-, Lager- und Ausstellungsgebäude aus Beton und Stahl

Leistung: Statisch konstruktive Detailplanung

Auftraggeber:
Unger Stahlbau Ges.m.b.H, 7400 Oberwart

Zeitraum: 2004 - 2006

Für die Niederlassung der Firma Backaldrin in Moskau wurden ein Büro- und Ausstellungsgebäude sowie eine Lager- und Produktionshalle errichtet.

Das Bürogebäude und das Ausstellungsgebäude sind jeweils 40 m x 17,5 m bzw. 30 m x 17,5 m groß und 7,5 m bzw. 4,5 m hoch. Die Halle hat eine Höhe von 7 m und ist ca. 35 m x 20 m groß.

Die Acht. Ziviltechniker GmbH war mit der statisch konstruktiven Detailplanung aller tragenden Bauteile (Fundamente auf Rammpfählen, befahrbare Bodenplatte im Gebäudeinneren, Rahmenkonstruktionen aus Stahl, Trapezbleche als Dachverkleidung, Hohldielen als Zwischendecken) beauftragt. Die Ausführungspläne wurden in deutscher und russischer Sprache erstellt.

Das Projekt in Schlagworten:

- enge Zusammenarbeit mit der Bauleitung und dem russischen Prüfenieur vor Ort
- besondere Planungs- und Ausführungsarbeiten zufolge Berücksichtigung der örtlichen Gegebenheiten und Randbedingungen wie Bodenbeschaffenheit, Behördenverfahren etc.