



Objekt- und Tragwerksplanung

Projektbezeichnung:

Neubau einer Lagerhalle mit Bürogebäude

Projektbeschreibung:

Der private Investor Dieter Holtkamp beauftragte uns Anfang 2007 mit der Objekt- und Tragwerksplanung für den Neubau einer Lagerhalle mit Bürogebäude in Paderborn.

Das Bürogebäude besteht aus zwei Geschossen und wurde massiv aus Mauerwerk mit Stahlbetondecken erstellt. Direkt angeschlossen wurde die Lagerhalle, bestehend aus einer Stahlkonstruktion mit einer Trapezblecheindeckung und einer Fassade aus ISO-Elementen.

Die Riegelspannweiten der Stahlkonstruktion betragen 16,00 m.

Besonderheiten:

Durch die vorhandene Hanglage des Urgeländes waren zusätzliche Gründungsmaßnahmen im Bereich des Bürogebäudes erforderlich, jedoch erfolgte die Fertigstellung nach einer Bauzeit von 7 Monaten.



Auftraggeber:

Dieter Holtkamp
33178 Borchen

Zeitraum:

2008

Baukosten:

ca. 750.000 €

Leistungen:

- Objektplanung LPH 1 - 8
- Tragwerksplanung, LPH 1 - 4
- örtliche Bauüberwachung

