



Neubau Autohof Lohfeldener Rüssel Lohfelden

Im Innenkreis der Autobahnabfahrt der A7/A49 entstand ein neuer SVG Autohof mit einer Tankstelle, Restaurants und anderen Versorgungseinrichtungen. HHS erstellte die Masterplanung und war als Generalplaner verantwortlich für die Hochbauten des Hauptgebäudes und der Andachtskapelle.

Die Verkehrsführung wurde kreisförmig geplant, LKW und PKW sind konfliktarm separiert. Der PKW-Parkplatz wurde als Baumhain ausgestaltet. Die Anzahl der LKW-Parkplätze wurde aufgrund eines intelligenten Organisationsprinzips („telematisches Parken“) um 70 % gegenüber konventionell organisierten Parkplätzen erhöht (Reduzierung Flächenverbrauch).

Das eingeschossige Hauptgebäude wurde mit einem südoptimierten Solardach (ca. 200 kWp) ausgestattet, in dessen Schutz die Gebäudetechnik aufgestellt wurde.

Bauherrin

SVG Autohof Lohfelden GmbH + Co. KG,
Frankfurt am Main

Masterplanung / Generalplanung

HHS Planer + Architekten AG, Kassel

Objektplanung und Bauleitung Hochbau

HHS Planer + Architekten AG, Kassel

Tragwerk

IB Goldmann, Habichtswald

TGA

Ficht Ingenieurbüro, Kassel
Rüdiger Bein Planungsbüro für TGA, Kassel

Inneneinrichtung

Güner Kilic, Essen

Freiraumplanung

IB Emmerich, Friedewald

Verkehrsplanung LKW

Dr. Manns + Conrad GmbH, Wirges

Bearbeitungszeitraum	04/2008 - 10/2009
BGF / BRI	5.500 m ² / 20.000 m ³
Leistungsphasen	1 - 9
Bausumme netto	12,5 Mio. Euro (inkl. Außenanlagen)