

REFERENZOBJEKT

Straßenausbau Wingenshof Stadt Hennef (Sieg)

Ingenieurbüro
Dirk und Michael Stelter
Siegburg

Das Projekt:

Die Straße Wingenshof liegt am östlichen Rand des Zentrums von Hennef. Die Straße ist eine verkehrswichtige Zufahrtstraße zum Hennefer Zentrum und beginnt direkt an der Autobahnabfahrt Hennef-Ost. Die Straße wird aber auch von einer Vielzahl von Fußgängern und Radfahrern genutzt. Die starke Frequentierung von nicht motorisierten Verkehrsteilnehmern entsteht aus der Vielzahl der nahe gelegenen Schulen, wie zum Beispiel der Gesamtschule Meiersheide und der Grundschule Hanftalstraße. Die nördlich und südlich der Straße gelegenen Flächen sind bis vor ein paar Jahren als Ackerflächen genutzt worden. Mit der Ausweisung von neuen Baugebieten entlang der Straße ist ein zusätzlicher Bedarf an neuen Stellplätzen entstanden.



Der Wingenshof vor dem Ausbau

Die Straße Wingenshof verfügte zunächst über keinerlei separate Anlagen für Fußgänger und Radfahrer. Von der Stadt Hennef ist lediglich ein provisorisch Rad-/Gehweg auf der Südseite angelegt worden. Das Ingenieurbüro Stelter wurde von der Stadt Hennef mit der Erstellung der Straßenplanung beauftragt. Im Zuge der Vorentwurfsplanungen sind verschiedene Varianten mit unterschiedlichen Querschnittsaufteilungen erarbeitet worden.

Der Bauausschuss der Stadt Hennef hat sich dann für die Variante mit beidseitigen kombinierten Rad-/Gehwegen und einem einseitigen Parkstreifen entschieden. Aufgrund der Vielzahl von Schulkindern an der Straße sind in der Ausbaustrecke von rund 600 Metern insgesamt vier Querungshilfen realisiert worden. Eine ansprechende Straßenraumgestaltung konnte durch eine durchgängige Alleepflanzung von Linden realisiert werden. Vorhandene alte Bäume sind in das Ausbaukonzept integriert worden.



Querungshilfe im Bau



Nach dem Umbau

Projektdaten:

Leistungsphasen 2-8 HOAI und § 57

Bauvolumen: ca. 1,5 Mio. €

Planungszeitraum: 2007

Ausführungszeitraum: 2008/2009

Auftraggeber:

Stadtbetriebe Hennef AöR, Fachbereich Tiefbau

Frankfurterstraße 97

53773 Hennef (Sieg)