## **ELH Erdbaulabor Hannover Ingenieure GmbH**

## Ingenieurbüro für Geotechnik

Sachverständige für Baugrund · Grundbau · Verkehrswegebau · Bauschäden · Altlasten Bogenstraße 4 C · 30165 Hannover · Telefon 0511-350 90 04 · Telefax 0511-350 90 34



## Wolfsburg - Autostadt

2 Autotürme mit 20 Ebenen, 1 Untergeschoss sowie Untergeschosse für den Bau von 2 weiteren Türmen.

Bauherr:

Volkswagen AG, Wolfsburg

Architekt:

Henn Architekten, Braunschweig

Tragwerksplanung:

IGLS Lieberum - Steckstor, Hannover

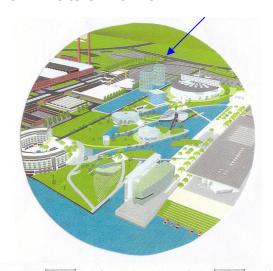
Baufirma

Krupp Stahlbau, Fa. Heitkamp

Gründungsberatung:

ELH Ingenieure, Hannover

(www.elh-ingenieure.de)





- Die Baufläche liegt im östlichen Bereich des Werksgeländes der Volkswagen AG.
- Als Baugrund steht Auffüllung über Auelehm und Sand mit eingelagerten dünnen organischen Zwischenschichten an.
- Plattengründung d = 0,6 m im
   Bereich der Türme und d = 0,3 m

   im nicht überbauten
   Untergeschosse
   als Wannenkonstruktion.

