

Neubau eines Logistikzentrums mit Kommissionierung, Hamburg

Marker oHG – Unternehmen Frische

Leistungsgebiete	Auftragsvolumen	Projektdauer
Infrastrukturplanung, Geotechnik	ca. 45.000 €	2014



Projektbeschreibung:

Auf einem seinerzeit brach liegenden Grundstück in der Amandus-Stubbe-Straße in Hamburg-Moorfleet ist der Neubau von Büro- und Logistikflächen, teils als Kühlhaus samt Kommissionierung geplant.

Weitere Projektdaten:

- Hallenfläche ca. 11.800 m²
- Büros mit Bruttogeschoßfläche ca. 1.530 m²
- Verkehrsfläche ca. 13.775 m²

Anlass:

- Unternehmensumzug

Unsere Leistungen:

- Baugrund- und Gründungsgutachten
- Bewertung und Gliederung des Baugrunds auf umwelttechnische Parameter
- Durchführung und Auswertung von Bodenluftmessungen hinsichtlich des Methan und Kohlendioxidgehaltes vorhandener Weichschichten

- Erarbeitung und Vorbemessung einer Sondergründungsmaßnahme als Flachgründung auf Bodenverbesserung mit teilvermörtelten Rüttelstopfsäulen bzw. Betonsäulen
- Alternative Angaben für Pfahlgründung
- Ausschreibung der Spezialtiefbauarbeiten
- Mitwirkung bei der Vergabe der Spezialtiefbauarbeiten
- Geotechnische Begleitung der Bodenverbesserung durch teilvermörtelte Rüttelstopfsäulen

