

WOGÉ WIKER QUARTIER

Tiefbauarbeiten Wiker Quartier

Die Heinrich Karstens Bauunternehmung hat den Auftrag für die Tief- und Rohbauarbeiten des „Wiker Quartiers“ in Kiel-Wik erhalten. Dort entstanden 52 barrierefreie Wohnungen sowie acht Wohneinheiten für eine Wohngemeinschaft für junge Menschen mit Behinderung. Eine Tiefgarage mit 31 Stellplätzen wurde gebaut.

Im Tiefbau wurden folgende Leistungen ausgeführt:

Insgesamt wurden ca. 9.500 m³ Boden ausgehoben und 100 m Trägerbohlwand inkl. rückwärtiger Verankerung hergestellt. Um die Nachbargebäude neben der Baugrube zu sichern, wurde eine HDI-Unterfangung (Hochdruckinjektion) durchgeführt. 1.100 m Entwässerungsleitungen bis zur Dimension DN 400 und 650 m Drainageleitungen wurden verlegt.

In der Tiefgarage wurden 550 m² Pflaster verlegt und die privaten Flächen an den öffentlichen Bereich angeschlossen. Hierzu wurden 200 m² Plattenbelag hergestellt und 115 m² Granitgroßpflaster in Beton gesetzt.

Auftraggeber:
WOGÉ-Wohnungsgenossenschaft Kiel eG

Tragwerksplanung:
neuwerk Architekten + Ingenieure GmbH

Bauvolumen:
1,4 Mio. EUR

Leistungen:
Erdarbeiten,
Entwässerungsarbeiten,
Straßenbau