

SCHLEITHBAU

TIEFBAU / SPEZIALTIEFBAU

Straßenbau / Asphalttechnik
Ingenieurbau / Kraftwerksbau / Brückenbau
Schlüsselfertigbau
Rohbau / Industriebau
Wasserbau / Umwelttechnik
Bauwerkinstandsetzung / Sanierung
Rückbau / Demontage
Baustoffrecycling / Rohstoffversorgung

STOFFSTROM- UND FLÄCHENMANAGEMENT

Beton- und Asphaltmischerwerke / Steinbrüche

STAMMDATEN

AUFTRAGGEBER:

Stadt Mannheim

AUSFÜHRUNGSZEIT:

Dezember 2017 bis Juli 2018



Auf dem Areal der ehemaligen alten Feuerwache in Lindenhof / Mannheim entsteht die spätere Verkehrserschließung des neuen Glücksteinquartiers und ein Sozialwohnbau.

Zwingende Voraussetzung war es das Baufeld von Kampfmitteln freizumessen. Zur Umsetzung war die Sicherung einer Umgehungsstraße mittels Berliner Verbau, der Aushub der Baugrube und deren Wiederverfüllung notwendig.

Im Zuge der Herstellung mussten zudem 98 Bestandsbohrpfähle bis zur Sanierungstiefe (ca. 5 u GOK) abgebrochen werden.

- Berliner Verbau ca. 440 m² mit Spritzbetonausfachung
Aushub ca. 12.000 m³,
- Entsorgung Z0 bis DK II
- Verfüllung mit Lieferböden
ca. 16.000 to
- Rückbau 98 Bestandsbohrpfähle (DN 600-900)