

Bad Wimpfen Lidl, Bad Wimpfen



Das Projekt

Herstellung einer Baugrubensicherung mit aufgelösten Bohrpfahlwand d=900 mm und Spritzbetonausfachung. Im oberen Bereich nahe GOK Steckträgerverbau mit Holzausfachung. Herstellen einer Rückverankerung in bis zu 4 Lagen sowie Bohren von Lanzen für die Wasserhaltungsarbeiten. Bohren von Brunnen d=640 mm ebenfalls für das Gewerk Wasserhaltung. Im Zuge der Arbeitsraumverfüllung Rückbau der Holzausfachung und Steckträger, Entspannen der Anker.



Eckdaten

Bauzeit: 06/2017 - 02/2018
Auftragssumme (netto): 3.100.000 EUR

Auftraggeber

Leonhard Weiss GmbH & Co. KG
Wilhelm-Frank-Straße 61
97980 Bad Mergentheim
Tel.: +49 7931 53170

Ausführende Einheit

Implenia Spezialtiefbau GmbH
Geschäftsstelle Mannheim
Difffenéstraße 14
68169 Mannheim
Tel.: +49 621 700 14 250
mannheim.spezialtiefbau@implenia.com

Technische Daten

Holzverbau

1.000 m² Herstellen einer
Holzausfachung, D=12 cm

Ankerarbeiten

10.000 m Herstellen von Ankern,
D=133 mm, Länge bis 26,5
m

Bohrpfahlarbeiten

Pfahlwand Abwicklungslänge
ca. 700 m, Baugrubentiefe
bis 16 m

5.400 m Herstellen von Bohrpfählen,
D=900 mm, Länge bis 24,35
m, Betonage teilw. unter
GW-Spiegel

3.100 m Herstellung von
Lanzenbohrungen, D=133
mm

Brunnenbauarbeiten

860 m Herstellen von
Brunnenbohrungen, Länge bis
18,4 m

Spritzbetonarbeiten

4.000 m² Herstellen einer
Spritzbetonausfachung, D=20
cm