Ingenieurbau

Elstermühlgraben BA 3.3 in Leipzig

Öffnung des verrohrten Elstermühlgrabens:
Herstellung von ca. 120 m langem Grabenausbau, Aushub zwischen den Bohrpfählen (ca. 8.000 m3), Einbau einer 1,40 m dicken Bodenplatte aus UW-Beton und Verblendung der Bohrpfähle mit Stahlbetonvorsatzschalen, Einbau von Fertigteiltreppen und temporärer Kanalanschluss an unterirdischen Grabenteil in Richtung Jahnallee, Freiflächengestaltung, Sohlsicherung mit Wasserbausteinen

Leistungen	Beton-, Stahlbeton-, Erdarbeiten, Spezialtiefbau, Kanalbau
Besonderheiten	Aufrechterhaltung der Passierbarkeit für Anwohner
Zeitraum	2014 - 2015
Bauvolumen	2.700.000 €
Auftraggeber	Stadt Leipzig Amt für Stadtgrün und Gewässer