



Offenlegung Elstermühlgraben u. Neubau Funkenburgbrücke:
Offenlegung des alten verrohrten Grabens im Schutze einer Bohrpfahlwand mit Stahlbetonvorsatzschale. Sohle aus Stahlbeton. Errichtung eines Brückenbauwerkes. Graben und Brücke mit Geländer, Lichtmasten und auskragenden Steganlage. Das Brückengeländer erhält eine Beleuchtung, ebenso wird eine Beleuchtung entlang des Grabengeländers errichtet. Asphaltarbeiten als Straßendecke inkl. Pflasterarbeiten Gehweg.

Leistungen Bohrpfähle, Stahlbeton, Erdbau, Stahlbau, Elektroarbeiten, Asphalt, Pflaster

Besonderheiten Nassaushub im Graben, Unterwasserbeton, beengte innerstädtische Arbeitsbereiche

Dauer Oktober 2016 - August 2018

Bauvolumen 2.800.000 €

Auftraggeber Stadt Leipzig, vertreten durch das Amt für Stadtgrün und Gewässer

Planung Eco Systems Dresden/ Bit

Wesentliche Massen ca. 11.000 to Erdaushub
ca. 1.050 cbm Unterwasserbeton
ca. 150 to Stahl
ca. 230 m Geländer
ca. 1.600 lfm Bohrpfähle