REFERENZPROJEKT

TIEFBAU

Umleitung Allmendlibach, Luzern

Luzern · 2020

LEISTUNGSBEREICH

Tiefbau, Strassenbau

PROJEKTÜBERSICHT

250 m geschlossene und offene Bachumleitung durch das Elfenau- und Weinbergliquartier.
220 m Centubrohre DN1000
Vorfabrizierte Centubschächte, Einzelteile bis 6to schwer
Offene Blockwurf Bachgestaltung mit Schreitbagger
Betonarbeiten bei Einlaufbauwerken
Grabentiefen bis 5 m in V- und gespriessten U-Gräben ausgeführt

Besonderheiten: Platzverhältnisse sowie Logistik mit den 6to schweren Schachtelementen zwischen den Gebäuden. Aushub Abfuhren, Zwischenlager sowie Lieferungen musste alles über einen Umschlag passieren. Die Zugänglichkeit zu den Liegenschaften musste jederzeit und sauber gewährleistet werden.







