

Bezugsoptions - Schacht Lauiächer

Maschwanden

Planung und Bauleitung

Kernaufgaben

Planung

- Projektierung des Notbezugsschacht
- Erstellen des Bauprojekts und des Ausführungsprojekts
- Berechnung Auftriebssicherung Notbezugsschacht

Bauleitung

- Erstellen der Ausschreibungsunterlagen für den Tiefbau sowie Durchführung der Submission
- Koordination der Fachplaner
- Bauablauf- und Terminkontrolle, Qualitätskontrolle
- Führen der Baubuchhaltung, mit laufender Kostenkontrolle

Besonderes

- Fertigbauwerk (Notbezugsschacht)
- Einbindung in Leitsystem / Fernsteuerung
- Wasserleitung Ø125



Bauherr

Gemeinde Maschwanden
Dorfstrasse 54
8933 Maschwanden

Technische Daten

Grubenaushub: 240 m³
Beton Bodenplatte: 10 to
Fertigschacht Gewicht: 3000 kg
Trassee für Signalkabel: 215 m
Wasserleitung Ø125: 70 m
ACT 22 N: 7 to
AC 8 N: 3 to

Bauzeit

September bis Oktober 2022

Baukosten

CHF 350'000.—