

Referenzobjekt:

Basel, Neubau WÜB Burgfelderstrasse

2019 / 2020



Bauherr:

ARGE Burgfelderstrasse
Sierenzerstrasse 73
4055 Basel

Bauleitung:

Büro für Bauökonomie AG
Centralbahnstrasse 7
4051 Basel

Unternehmer:

Tozzo AG BS
Mailandstrasse 31
4053 Basel
Tel: 061 681 92 61

Personal:

4 – 6 Personen

Projektbeschreibung:

Die Baugrube wurde in zwei Phasen ausgeführt, um eine Baustellenerschliessung im Ringverkehr zu ermöglichen. In der ersten Phase wurde die Baugrube und das Untergeschoss für das Gebäudeteil West erstellt. In der zweiten Phase wurde die Baugrube für Gebäudeteil Mitte erstellt. Im Bereich Burgfelderstrasse sowie auf der Ostseite wurde eine vernagelte Spritzbetonwand realisiert. Mit dem Baufortschritt, wurden die jeweiligen Etappen wieder hinterfüllt.

Ausführung:

Verankerung und Nagelwände
Baugruben und Erdbau

Besonderes:

Sehr enge Platzverhältnisse
herausfordernde Logistik

Summe:

CHF 500'000.00

Bauzeit:

August 2019 – Dezember 2020

Hauptmengen:

Aushub	12'800 m ³
Spritzbetonwand +Verankerung	1'260 m ²
Hinterfüllung	1'800 m ³
Asphalteinbau	530 to
Magerbeton / Sauberkeitsschicht	3'500 m ²