Infrastruktur und Strassenbau

Werkleitungen und Betriebsareal

Tschopp Holzindustrie AG
Logistikbauten – Zelthalle, Buttisholz

Bauherr
Tschopp Holzindustrie AG
Gewerbezone 24
6018 Buttisholz

Projekt- und Bauleitung
PlanQuadrat AG, Ruswil

Leistungsumfang
Projektierung Werkleitungen, Retention, Faserbeton und Belag, Ausschreibung, Bauablauf und Bauleitung Tiefbauarbeiten

Projektbeschrieb
Für die Lagerung von trockenen Holzpaketen wurde eine geschützte Zelthalle mit einer Grundfläche von 36 × 82 m erstellt. Die Fundamente für den Stahlbau wurden georeferenziert ausgeführt, um eine präzise Montage der Tragkonstruktion sicherzustellen.
Aufgrund der hohen Beanspruchung innerhalb der Halle wurde ein Faserbetonbelag mit Besenstrich realisiert.
Zusätzlich wurde unter der Zelthalle eine Retentionsanlage mit einem Fassungsvermögen von 200 m³ erstellt. Der Bau der Zelthalle erfolgte in drei Etappen.

Bausumme
ca. CHF 520'000.- Tiefbauarbeiten
ca. CHF 400'000.- Belagsarbeiten
ca. CHF 350'000.- Faserbeton

Bauausführung
Oktober 2023 bis Oktober 2025

Referenzperson Bauherr
Klaus Lindner, Spartenleiter Schalungsplattenwerk

Referenzperson Bauherrenvertretung
Architektur 3 AG
Martin Mathis

Projektleiter PlanQuadrat AG
Branko Hurschler
Dipl. Bauingenieur FH
041 495 08 52