



STAHLBAU

WERKHALLEN BAHNHOF LANDQUART, RHÄTISCHE BAHN

Bauherrschaft

Rhätische Bahn AG
Bahnhofstrasse 25
7001 Chur

Ingenieur

Gartmann Schmed & Partner AG
Gäuggelistrasse 1
7000 Chur

Ausführungszeitraum

Januar - November 2021

Technische Daten

- Stahlkonstruktion Total: 510 To
- Oberflächenschutz Total: 8'622 m²
- Total 32 Bauetappen
- 11'600 l Mörtel für Gleisstützen
- 6'200 Schrauben und 1'566 Anker in 2'800 Montagestunden

Architekt

Maurusfrei Architekten AG
Rätusstrasse 23
7000 Chur

Referenz

Maurusfrei Architekten AG
Herr Reto Killer
043 500 03 35

Baubeschrieb

- Beim vorliegenden Projekt handelt es sich um den Ausbau der bestehenden Werkstattinfrastruktur für das Rollmaterial der Rhätischen Bahn (RhB) in Landquart.
- Die bestehenden Bauten im südlichen Bereich sollten mit dem Neubau von drei zusätzlichen Hallen unter Integration der bestehenden Allegra-Halle und Anbindung an die Rotunde mit Wasserturm erfolgen. Die Baltensperger AG hat in einer ersten Phase von drei neuen Hallen den Auftrag für zwei Hallen erhalten. Die dritte und grösste Halle wurde noch nicht veröffentlicht.
- Zu den Neubauten wird eine Vielzahl an Betriebseinrichtungen miteingebaut. Desweiteren sollte die Allegra-Halle über die gesamte Bauzeit vollständig betrieblich genutzt werden können. Diese Vorgabe der RhB wurde für den Bauablauf berücksichtigt und umgesetzt.