

| AM BAU BETEILIGTE PARTICIPANTS AU PROJET PARTECIPANTI AL PROGETTO | SOFTWARE BIM | NUTZUNG UTILISATION UTILIZZO |
|--|---|---|
| Bauherrschaft Maître d'ouvrage Committenza | Rhätische Bahn (RhB), Infrastruktur, Kunstbauten | |
| Tragkonstruktion Gewölbe Structure porteuse de la voûte Struttura portante volta: | Gruner Bauingenieure und Planer | |
| Tragkonstruktion Sohle Structure porteuse du radier Struttura portante soletta: | Amberg Engineering/ Heierli Ingenieurbüro | |
| Bahntechnische Anlagen Installations ferroviaires Tecnica ferroviaria: | Planung RhB | |
| BIM-Management/BIM-Koordination/BIM-Modellierung Manager BIM/coordination BIM/Modélisation BIM BIM Manager/Coordinamento BIM/Modellazione BIM | Amberg Engineering, Schweiz | Revit2019, Navisworks 2019, Civil 3-D 2019, Rhinoceros 3-D |
| | | Koordinationsmodell, Tunnelmodell, Modell Fahrbahnplatten Modèle de coordination, modèle tunnel, modèle dalle Modello di coordinamento, modello galleria, modello piastre supporto binari |
| Geomatik Géomatique Geomatica | Donatsch + Partner, Landquart | Trimble |
| | | Absteckungen Implantation Tracciamento |
| Unternehmung Entreprise Impresa | Rhomberg Bahntechnik | Trimble Connect |
| | | Ausführung Exécution Realizzazione |
| FACTS & FIGURES | | |
| Vergabeverfahren/Auftrag Procédure d'adjudication / mandat Modalità d'appalto/mandato: Offenes Verfahren Procédure ouverte procedura aperta | | Eingabe Auflageprojekt Dépôt du projet de mise à l'enquête Pubblicazione del progetto per la domanda di costruzione: 07/2018 |
| Baukosten Frais de construction Costi di costruzione: ca. 17 Mio CHF (KV Auflageprojekt) | | Submission Soumission Appalti: 10/2018 |
| | | Ausführung Réalisation Esecuzione: 8/2018–12/2021 |