

Sanierung & Umbau Bahnhof Schlieren, Güterstrasse 2, 8952 Schlieren



In Schlieren wurde der denkmalgeschützte Bahnhof komplett umgebaut und saniert. Das Projekt umfasste neben zahlreichen Herausforderungen im Bereich des Erhalts der bestehenden Tragstruktur sowie von diversen Oberflächen die möglichst flexible Umnutzung der bestehenden Flächen als Praxis- und Büroräume. Das Bahnhofsgebäude muss unter laufendem Betrieb saniert werden, was gerade in den Bereichen Infrastruktur und Bahnreisezentrum einige Provisorien sowie Sicherungsmassnahmen mit sich brachte. Entsprechend musste der gesamte Bereich Infrastruktur im Erdgeschoss, welcher zum grössten Teil die Bahntechnik des Durchgangsbahnhofs regelt, gesichert werden. Das Bahnreisezentrum wurde temporär in angrenzende Container ausgelagert, bis die aufwendigen Altlasten- und Innensanierungsarbeiten abgeschlossen waren. Die bestehende Ölheizung wurde durch einen Fernwärme- und Fernkälteanschluss ab dem Netz der EWZ ersetzt. Somit können die Gewerbe- und Retailflächen mit der notwendigen Energie beliefert werden. Im Bereich der Bahngleise wurde eine Hygienelüftung eingebaut, welche die Luftversorgung auch mit geschlossenen Fenstern ermöglicht. Im Zusammenhang mit den Sanierungsarbeiten wurde auch das veraltete Entwässerungssystem gereinigt und erneuert. Neben einer neuen Versickerungsanlage für das anfallende Dachwasser, durften wir auch die Sanierung der Grundleitungen und die Neuerschliessung planen und begleiten. Im Erdgeschoss wird nach der Sanierung ein neues Bahnreisezentrum nach den neusten Vorgaben der SBB entstehen.



Bauherrschaft

SBB AG – Immobilien
Vulkanplatz 11
Postfach
8048 Zürich

Bauleitung

Righetti Partner Group AG
Giesshübelstrasse 62d
8045 Zürich

Architektur

A2017+ Architekten GmbH
Räffelstrasse 11
8045 Zürich

Dienstleistungen

- Ausführungsphase
- Ausschreibungsphase
- HLKS Planung
- Kanalisationsplanung
- Koordination
- Projektphase

Referenzen

auf Anfrage

Baukosten HLKS

CHF 750'000

Bauvollendung

Frühling 2020

Bilder

Architekt

Technik



MSRL



Kanalisation



Sanitär



Fernwärme



Hygienelüftung