

Basel 2018 - 2025

SBB Basel - Leistungssteigerung Knoten Basel, 1. Etappe

Durch das «strategische Entwicklungsprogramm Bahninfrastruktur» (STEP) wurde der Ausbau des Knotens Basel beschlossen, was zu einer höheren Belastung des Bahnhofes führt. Um die daraus resultierende Mehrbelastung aufzufangen, wird ein weiteres Gleis (20) und ein Perron (19/20) realisiert.



Leistungen NBG

Die NBG darf als Subplaner der HHM Gruppe die planerischen Arbeiten in den Gewerken Heizung, Lüftung, Klimakälte und Sanitär ausführen. Der Auftrag umfasst die SIA Phasen Projektierung (31, 32, 33), Ausschreibung (41), sowie Realisierung (51, 52, 53)

Projektdaten

Realisierung 2018 - 2025

Auftraggeber SBB AG, Infrastruktur, Projekte Olten Architekt Di Iorio & Boermann Architektur GmbH,

Zürich

Projektleitung Tobias Kupferschmid

Nutzung Technikräume und Stellwerke SBB
Technik Sicherstellen der Raumkonditionen
mittels Lüftungs- und Klimageräten.

Wegführen des anfallenden Technikwassers / Tropfwassers

Besonderheiten

Durch die hohen Schallschutzanforderungen für Rückkühler und Installationen im öffentlichen Bereich sind kreative und emissionsarme Lösungen gefragt.

www.nbq.ch

NBG Ingenieure AG, Schanzenstrasse 1, 3008 Bern