dsp

Bauherrschaft	Amt für Hochbauten der Stadt Zürich
Planungsteam	IG mit IGB Ingenieurgruppe Bauen, Berlin/David Chipperfield Architects, London, Berlin
Leistungen	Phasen 31 - 53
Bearbeitung	2015 - 2019
Baukosten	ca. CHF 180 Mio. Tiefbau ca. CHF 20 Mio.

Erweiterung Kunsthaus, Zürich, Tiefbau

Das Projekt des Planungsteams David Chipperfield Architects umfasst einen Neubau auf einem Gelände nördlich des Heimplatzes vis-à-vis des heutigen Kunsthauses. Mittels eines Verbindungsganges unter dem Heimplatz wird die Erweiterung mit dem bestehenden Kunsthaus verbunden.
Der Heimplatz ist ein zentraler städtischer Platz beim Schauspielhaus und Kunsthaus mit sehr hohem Verkehrsaufkommen und wichtigen Tram- bzw. Buslinien.
Der unterirdische Verbindungsgang wird unter voller Aufrechterhaltung des privaten und öffentlichen Verkehrs in zahlreichen Bauetappen erstellt. Um den Trambetrieb aufrechtzuerhalten, gelangen Gleis- und Perronhilfsbrücken zum Einsatz.

dsp bearbeitet für dieses Projekt neben der Tragwerksplanung und den Baugruben auch alle Werkleitungen, den gesamten Strassenbau sowie alle Bauprovisorien inkl. Hilfsbrücken.
Weiter bearbeitet dsp im Rahmen dieses Projektes die gesamte Oberflächenentwässerungsanlage mit der notwendigen Retention zur Entlastung der ableitenden Kanäle der Stadt Zürich.
Ein äusserst anspruchsvolles Bauvorhaben im innerstädtischen öffentlichen Raum mit hohem Verkehrsaufkommen (MIV, Tram, Bus) und ausserordentlich hohem Koordinationsbedarf.

30.02.19.250/17.05