



Kantonales Verwaltungsgebäude, Zug

Neubau des kantonalen Verwaltungsgebäudes einschliesslich Polizeigebäude, Einstellhalle und Annexbauten zur Strafanstalt.

Der Baugrubenabschluss längs setzungsempfindlicher Nachbargebäude und dem SBB-Bahndamm erfolgte mit einer teils eingepressten Spundwand. Der Grundwasserspiegel wurde mittels Wellpoint und Filterbrunnen abgesenkt. Die Foundation aus Ortbetonrampfpfählen, die bis zu 22 m in die Tiefe ragen, wurde zusätzlich mit Erdankern verstärkt. Das neue Gebäude wurde mit dem bestehenden Verwaltungszentrum 1 verbunden und mit einem Schutzraum ausgestattet.

AM BAU BETEILIGT

Bauherrschaft: Baudirektion Kt. Zug

Architekt: S. Kistler & R. Vogt, Zug

UNSERE LEISTUNGEN

Projekt, Ausführungsplanung und örtliche Bauleitung für die gesamte Ingenieurtragkonstruktion (inkl. Baugrubensicherung, Grundwasserabsenkung, Erdarbeiten und Spezialfundation)

AUSFÜHRUNG

1996 – 1999

KENNZAHLEN

Verwaltungsgebäude: 2 UG / 3 OG

Kapogebäude: 2 UG / 5 OG

honorarberechtigte Bausumme: CHF 21 Mio.

