

Christoph-Martin-Wieland-Schule, Neubau Innenstadtsporthalle, Weimar / Thüringen



Ansicht der Wieland-Schule und der Innenstadtsporthalle (eingeerdet) nach der Fertigstellung aus Richtung Norden

Bauherr

Stadt Weimar, Bauamt, Abteilung Hochbau

Architekt

AB Ferdinand Heide, Frankfurt / Main

Tragwerksplanung

Pabst & Partner Ingenieure, Weimar

Bauzeit

ab 2009 - 2012 ff.

Kosten

k. A.

Projektbeschreibung

- Errichtung eines z. T. 2fach unterkellerten Verbindungsanbaus an den Südflügel der Christoph-Martin-Wieland-Schule nach Abriss eines alten Anbaus (ca. 22 x 11 m)
- Neubau einer unterirdischen Sporthalle (Grundfläche ca. 46 x 32 m, T $\approx$ 7 m) mit Anschluss an das Verbindungsbauwerk

GNW – Leistungen

- Baugrunderkundung sowie geotechnische und hydrogeologische Beratung
- Gründungsempfehlungen für die Neubauten
- Vorentwurf zum Baugrubenverbau und zur Wasserhaltung für die Sporthalle
- Baubegleitende geotechnische und hydrogeologische Beratung des Bauherren
- Grundwassermonitoring während der Bauzeit



Blick in die Baugrube bei der Herstellung der Außenwände