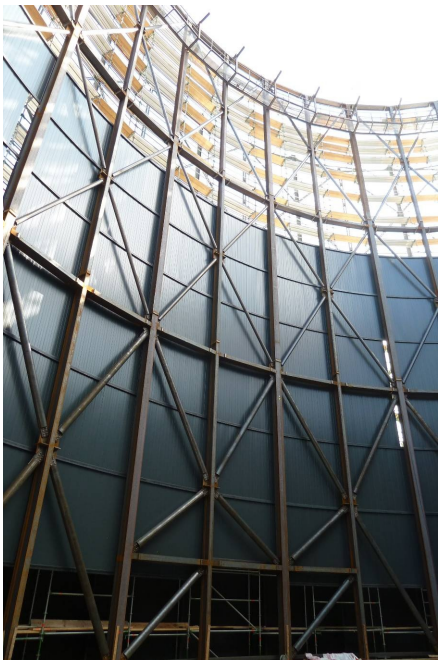
Umbau Gasometer Pforzheim in ein "Panometer"



neue Stahlkonstruktion mit
neuer Blechfassade

Prüfung der bautechnischen Unterlagen sowie Bauüberwachung beim Umbau des stillgelegten Gasbehälters aus dem Jahr 1912/13 in eine 360°-Panorama-Ausstellung.

Neubau einer rund 40 m hohen kreiszylindrischen Stahlkonstruktion mit massivem Untergeschoss unter Erhalt der denkmalgeschützten äußeren Stahlkonstruktion mit über 40 m Außendurchmesser.

Gründung des Neubaus auf den ursprünglichen Fundamenten.

Volumen Gasbehälter: ca. 40.000 m³

Baujahr: 2014

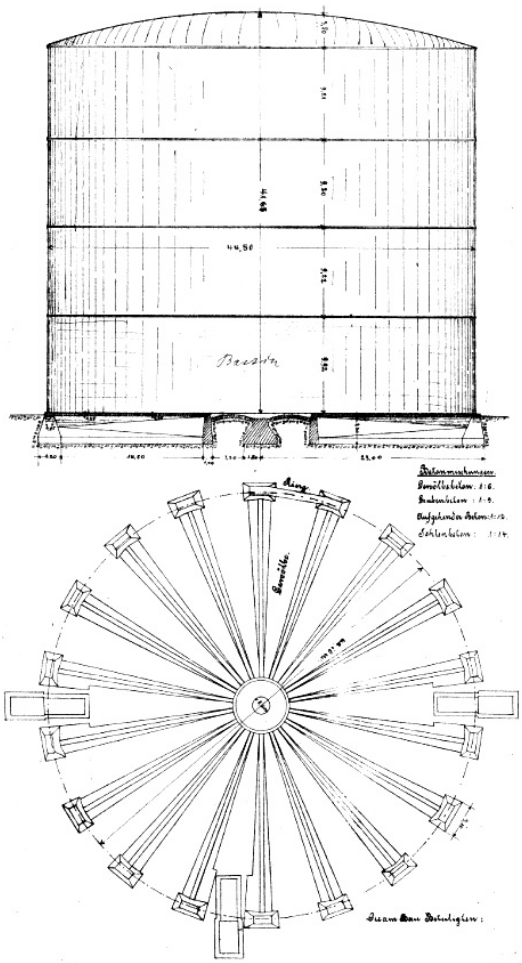
Bauherr: Parkhotel Pforzheim

Tragwerksplanung:
Kreiling · Krieger · Lietzow, Pforzheim

Bautechnische Prüfung:
Dipl.-Ing. Hansjörg Braun

Detail Knotenpunkt

Bewehrungsarbeiten an den
massiven Untergeschosswänden



Auzug Planunterlagen Bestand