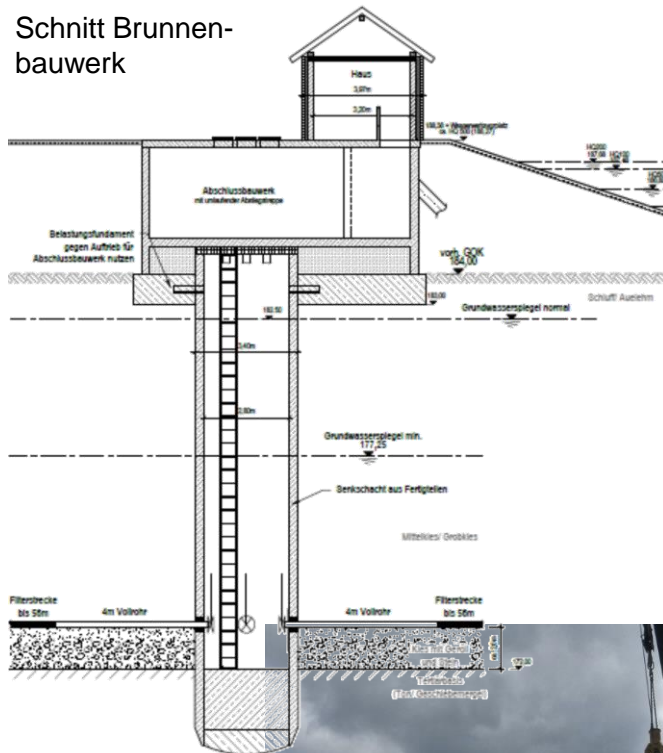


Erneuerung der Wasserfassung im Wasserwerk Görlitz - Neubau Horizontalfilterbrunnen

Schnitt Brunnen-
bauwerk



Projektdaten:

Gegenstand der Maßnahme ist der Neubau eines Horizontalfilterbrunnens mit einer maximalen Kapazität von 550 m³/h. Das Bauwerk besteht aus 4 Filtersträngen á 60 m, einem Absenkschacht Inndurchmesser 2,8 m mit einer Tiefe von 13,5 m, einer Brunnstube aus Stahlbeton (8,6 x 6,9 x 3,0 m) sowie einem Einstiegsbauwerk (3,2 x 6,5 x 2,7 m).

Bauherr: Stadtwerke Görlitz AG
Demianiplatz 23, 02826 Görlitz

Leistungszeitraum:

Planung: 2011/2017
Ausführung: 2017 - 2018

Leistungen IBOS GmbH:

Tragwerksplanung Entwurfsplanung

Bearbeiter:

Planung, Projektleitung: Dipl.-Ing. Thomas Rießner
Projektbearbeitung: Dipl.-Ing. (FH) Lars Mauermann



Herstellung Absenkschacht