

TURNHALLE AMTSSTRASSE GADEBUSCH



Bauvorhaben	Sanierung Turnhalle in Gadebusch
Bauherr	Stadt Gadebusch
Architekt	Dipl.-Ing. Christoph Struck
Leistungen unseres Büros	Tragwerksplanung Holzschutzgutachten
Bearbeiter	Wolfgang Schoefer
Fertigstellung	2012



Statisch-konstruktive Baubeschreibung

Zur Sanierung der Turnhalle in Gadebusch wurden wir mit der Erstellung einer umfangreichen Voruntersuchung mit Holzschutzgutachten und Tragwerkserkundung für das historische Dach mit einer abgehängten Hallendecke als Tonnengewölbe beauftragt. Der alte Umkleebereich wurde innerhalb der Gebäudehülle vollständig abgebrochen und durch eine neue Stahlbetonkonstruktion über zwei Geschosse mit Treppenhaus ersetzt. Abbruch und Neubau erfolgten in zwei Etappen. Dazu wurden umfangreiche Montageabfangungen erforderlich, um insbesondere die Gebäudeaussteifung zu sichern. Ein unzureichend gegründeter Anbau wurde mit Unterfangungen und eingefingerten Fundamentverbreiterungen gesichert.

