

dichter dran.



unternehmensgruppe

Ihr spezialist für dichte Bauwerke



www.nik-gruppe.de

Referenzen

NIK® Ing-Sv-Büro GmbH

 **ing-sv-büro** gmbh
ingenieur- und sachverständigenbüro

NIK® Ing-Sv-Büro GmbH | Referenzen



Standorte

- 1. Hauptsitz Süssen**
Baierhofweg 3, 73079 Süssen
Tel +49 (0) 7162 70 759 90
E-Mail nik@weisse-wanne.eu
- 2. Standort Biberach**
Beethovenstr. 3, 88400 Biberach
Tel +49 (0) 7162 70 759 50
- 3. Standort Rhein-Main**
Ohmstr. 12, 63225 Langen
Tel +49 (0) 7162 70 759 40
- 4. Standort Hamburg**
Waldhofstr. 25 / Halle 7,
25474 Ellerbek
Tel +49 (0) 7162 70 759 90

Vertriebsstandorte

- 5. Berlin**
- 6. Sachsen**
- 7. Bayern**
- 8. Nordrhein-Westfalen**
- 9. Bremen**

Disclaimer

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Ohne Zustimmung des NIK® Ing-Sv-Büros ist die Verwendung nicht erlaubt. Alle Texte und Abbildungen in diesem Druckerzeugnis wurden mit großer Sorgfalt erarbeitet und zusammengestellt und dienen der Vorabinformation. Dennoch können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Eine Haftung des Herausgebers, gleich aus welchem Rechtsgrund, ist ausgeschlossen. Die angegebenen Preise verstehen sich zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer. Mit Erscheinen dieses Dokumentes verlieren alle bisherigen Exemplare ihre Gültigkeit.

Referenzen

Der Erfolg gibt uns Recht.

Seit 2006 haben wir bei mehr als 600 Projekten Bauherren, Planer und Ausführende in der Abdichtung wasserundurchlässiger Betonbauwerke mit unserer besonderen Sachkunde planerisch unterstützt.

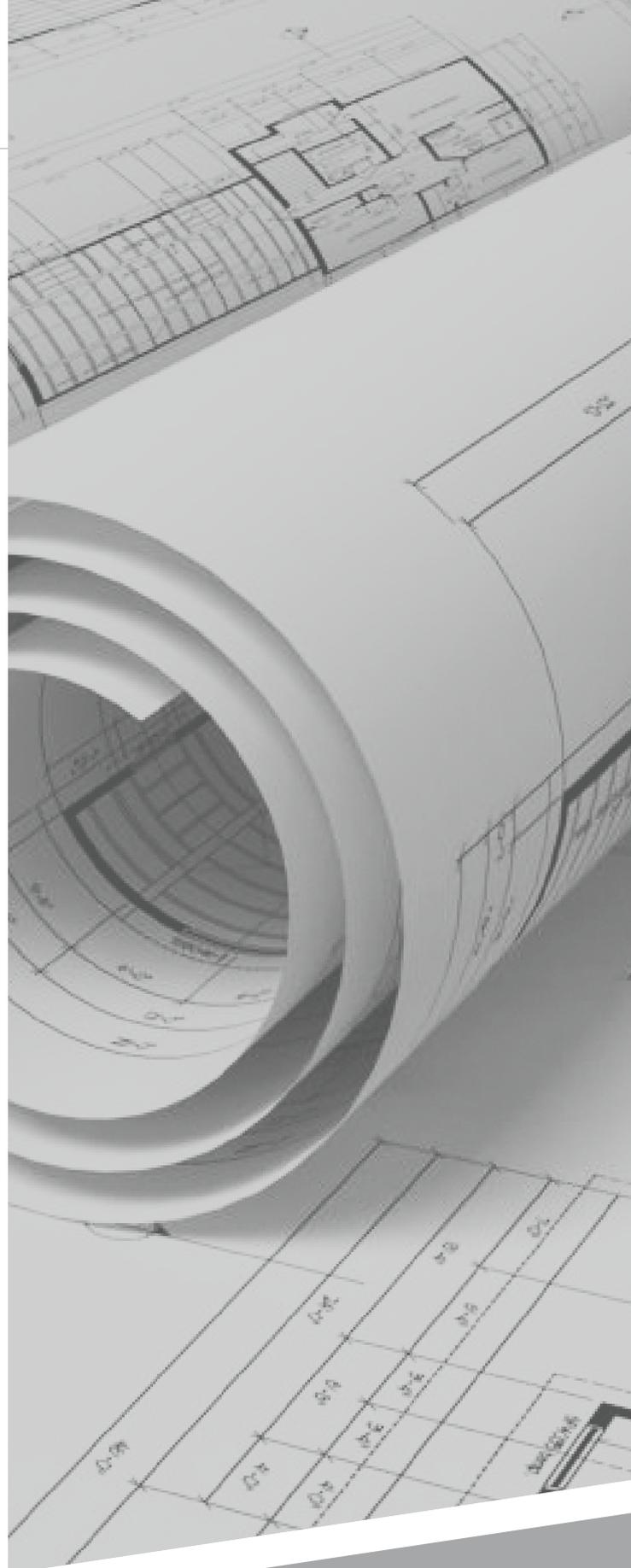
Hervorzuheben ist unser Engagement für Firmen im Hamburger Raum. Seit 2007 sind wir als Vertragspartner der Bauunternehmen Aug. Prien GmbH & Co. KG, Ditting GmbH & Co. KG, MBN Bau AG, Max Bögl Stiftung & Co. KG unter anderem für die GHH-Grundbesitz Hamburg GmbH, Patrizia GmbH, BDS Baugenossenschaft Dennerstraße-Selbsthilfe e.G., Hamburg Team GmbH, Bauplan Nord GmbH & Co. KG, Quantum GmbH & Co. KG und andere Bauherren im Gewerbe- und Geschosswohnungsbau tätig gewesen.

Für die Quantum GmbH u. Co. KG betreuten wir das Baufeld 60 in der Hamburger Hafencity. Hier entstand das neue Headquarter der Firma Engel & Völkers in Deckelbauweise mit vier Geschossen im Baugrund.

Für Max Bögl Stiftung u. Co. KG haben wir Anfang 2015 die Abdichtung der Untergeschosse des neuen Hotelkomplexes „Holiday-Inn City Nord“ konzipiert, geplant und die Ausführung überwacht.

Erfolgreich, in ökonomischer wie auch technischer Sicht, haben wir bundesweit unter anderem die Planung und Betreuung der wasserundurchlässigen Betonbauteile an außergewöhnlichen Objekten abgeschlossen:

- die Technikzentrale des neuen Hauptbahnhofes S21 in Stuttgart
- das neue Planetarium für die ESO in Garching bei München
- die Unterkellerung und die Dachdecken eines Gewerbe- und Hotelkomplexes in Hamburg
- die ‚Weißen Wannen‘ mit ergänzender Frischbetonverbundabdichtung bei zwei großen Einkaufszentren in Hanau und Böblingen



Baufeld 60 Hafencity in Hamburg

Neubau eines Bürohochhauses mit Tiefgarage

Die exponierte Lage des Baufeldes in unmittelbarer Nähe zur Elbe und die daraus resultierenden Grund- und Stauwasserverhältnisse bedingten hohe Anforderungen an die Baugrube und an die WU-Konstruktion.

Gebaut wurde eine viergeschossige Tiefgarage in Teildeckelbauweise. Die im Bauwerk als befahrbare Deckenflächen verbleibende Deckenringe dienen zur Aussteifung der Baugrubenumschließung in Schlitzwandbauweise.

Realisiert wurde eine wasserundurchlässige Betonkonstruktion der Untergeschosse mit vorbeugender Abdichtung ungewollter Trennrisse bei einer Gründungssohle von ca. 15 m unter Fluthöchststand.

Leistung NIK® Ing-Sv-Büro GmbH

WU-Planung und Qualitätsüberwachung der WU-Bauteile

Bauherr

Quartier am Strandkai GmbH & Co. KG in Hamburg

Architekten

Richard Meier & Partners, Architects LLP, New York

Projektsteuerer

Witte Projektmanagement, Berlin

Tragwerksplaner

WTM Engineers GmbH, Hamburg

Rohbau

Max Bögl Stiftung & Co. KG, Niederlassung Hamburg

Ausführung

2015 - 2017



Nachweis: NIK®

ESO Supernova Planetarium & Besucherzentrum in Garching

Neubau eines Planetariums am Wissenschaftsstandort Garching bei München

Das ESO Supernova Planetarium & Besucherzentrum ist ein astronomisches Zentrum in Garching bei München und bietet neben Ausstellungen und Führungen auch die Supernova Planetariums-Show an.

Gebaut wurde ein Untergeschoss mit aufwendiger Geometrie, Technikbereiche gründen tiefer, Gründungssohle. bis ca. 4 m unter Erdgleiche, durch Grundwasserstand bis 1m unter Erdgleiche belastet.

Realisiert wurde eine wasserundurchlässige Betonkonstruktion des Untergeschosses mit vorbeugender Abdichtung ungewollter Trennrisse.

Leistung NIK® Ing-Sv-Büro GmbH

WU-Planung und Qualitätsüberwachung der WU-Bauteile

Bauherr

European Organisation for Astronomical Research in the Southern Hemisphere (ESO)

Architekten

Bernhardt und Partner, Darmstadt

Projektsteuerer

Schumann Projektsteuerung, Darmstadt

Tragwerksplaner

Bollinger + Grohmann GmbH Ingenieure, Frankfurt

Rohbau

Grossmann Bau GmbH & Co. KG, Rosenheim

Ausführung

2015 - 2016



Nachweis: Fotos Brillux, Sven Rahm Fotografie

Cruise - Center II Aida in Hamburg

Neubau eines repräsentativen Terminalgebäudes

Das Cruise Center II Aida ist das zweite Kreuzfahrtterminal in Hamburg und kann Schiffe bis zu einer Gesamtlänge von 300 Metern abfertigen. Besucher können den Ausblick auf den Hafen auf dem begehbaren Dach genießen.

Realisiert wurde eine wasserundurchlässige Gründungsplatte.

Leistung NIK® Ing-Sv-Büro GmbH

WU-Planung

Bauherr

FEG Fischereihafenentwicklungsgesellschaft GmbH & Co. KG

Architekten

360° + Architekten, Hamburg
RHW-Architekten, Hamburg

Tragwerksplaner

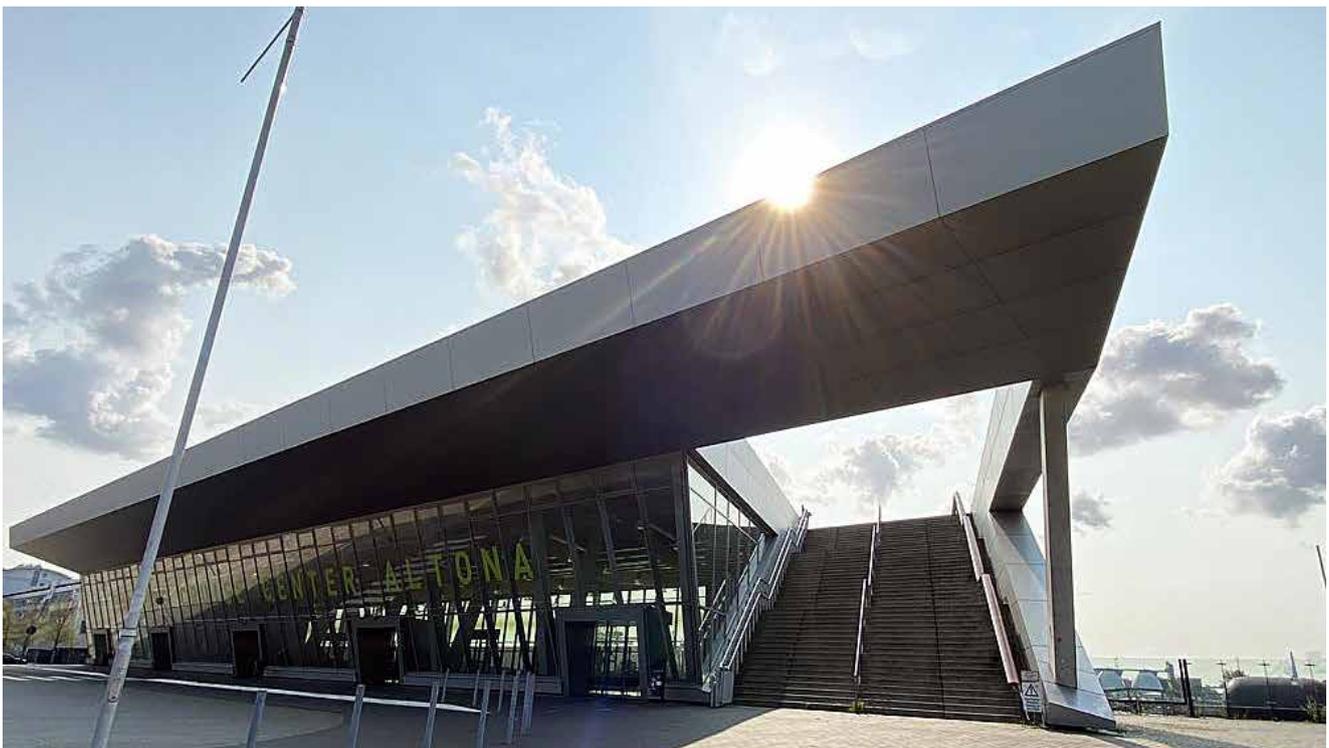
WTM - Engineers GmbH, Hamburg

Generalunternehmen

MBN Bau AG Hamburg

Ausführung

2009 - 2010



Nachweis: NIK®

Neubau Bürogebäude ZigZag am Zollhafen Mainz

Neubau eines modernen Bürogebäudes mit Gastronomief Flächen

ZigZag ist ein innovatives Bürokonzept, das den besonderen, maritimen Standort aufgreift und Arbeits- und Lebenswelten beispielhaft miteinander verbindet.

Gebaut wurde ein Tiefgeschoss mit einer Gründungssohle bis ca. 5,50 m unter Erdgleiche bei einem Wasserdruck von ca. 4m.

Realisiert wurde eine wasserundurchlässige Betonkonstruktion der Untergeschosse mit vorbeugender Abdichtung ungewollter Trennrisse.

Leistung NIK® Ing-Sv-Büro GmbH

WU-Planung

Bauherr

CA Immo Mainz Hafenspitze GmbH, Mainz

Architekten

MVRDV, Rotterdam, Niederlande
morePlatz, Berlin

Tragwerksplaner

Planungsgemeinschaft P&K Toni, Frankfurt am Main
Schwarzbart & Partner, Frankfurt am Main

Rohbau

Karrié Bau GmbH & Co. KG, Mainz

Ausführung

2018 - 2020



Nachweis: CA Immo

Fraunhofer Institut für Energiewirtschaft und Energiesystemtechnik IEE in Kassel

Neue Forschungs- und Entwicklungsumgebung für etwa 320 Mitarbeiter

Das Kasseler Fraunhofer Institut forscht im Bereich der Energiewirtschaft und Energiesystemtechnik und entwickelt Lösungen für die Herausforderungen bei der Transformation der Energiesysteme.

Gebaut wurde ein 4-geschossiger Baukörper mit einer Nutzfläche von rund 7.600 Quadratmeter und beherbergt neben Büros und Seminarräumen ein großes Technikum und mehrere Fachlabore.

Leistung NIK® Ing-Sv-Büro GmbH

WU-Planung

Bauherr

Fraunhofer IEE, Kassel

Architekten

HHS Planer + Architekten AG, Kassel

Tragwerksplaner

Bollinger + Grohmann, Frankfurt am Main

Rohbau

Ed. Züblin AG, Direktion Mitte, Frankfurt am Main

Ausführung

2019 - 2020



Nachweis: HHS Planer + Architekten AG

Kinder- und Jugendklinik am Universitätsklinikum in Freiburg im Breisgau

Der Neubau der Kinder- und Jugendklinik des Universitätsklinikums Freiburg erfüllt die strukturellen, funktionalen und räumlichen Anforderungen einer modernen Gesundheitseinrichtung und setzt hohe Maßstäbe an die Nachhaltigkeit des neuen Gebäudes.

Leistung NIK® Ing-Sv-Büro GmbH

Werkstattplanung der Fugenabdichtung

Bauherr

Vermögen und Bau Baden-Württemberg, Amt Freiburg

Architekten

Ingenhoven Architekten GmbH, Düsseldorf

Tragwerksplaner

Wetzel & von Seht, Berlin

Rohbau

Moser GmbH & Co. KG, Merzhausen/Freiburg

Ausführung

2019 - 2020



Nachweis: Health Team Vienna & Zoom VP.at

Technikzentrale S21 in Stuttgart

Neubau der Technikzentrale am Hauptbahnhof im Zuge von S21 in Stuttgart

Der Stuttgarter Kopfbahnhofes wird umgestaltet zu in einem um 90 Grad gedrehten und tiefer gelegten Durchgangsbahnhof mit acht Gleisen und begehbarem Bahnhofsdach.

Gebaut wurden zwei Untergeschosse mit einer Gründungssohle von ca. 10m unter Geländeoberkante.

Realisiert wurde eine wasserundurchlässige Betonkonstruktion der Untergeschosse mit vorbeugender Abdichtung ungewollter Trennrisse.

Leistung NIK® Ing-Sv-Büro GmbH

WU-Planung und Qualitätsüberwachung

Bauherr

DB Netz AG Frankfurt

Architekten

Ingenhoven Architekten GmbH, Düsseldorf

Tragwerksplaner

Andelfinger und Kugler GmbH, Stuttgart

Rohbau

ARGE TUNNEL Cannstatt S21

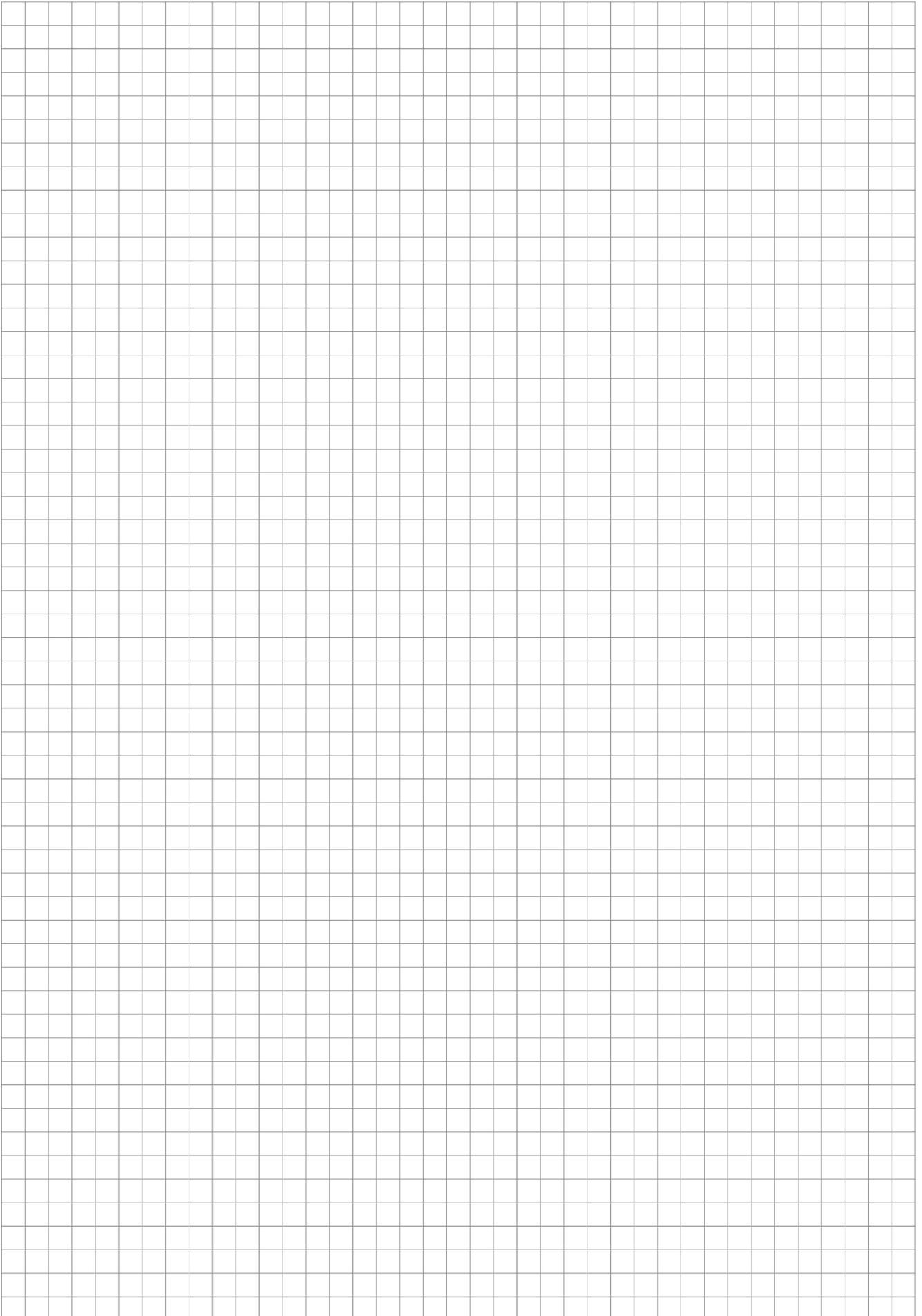
FWA Fischer Weilheim Abbruch GmbH,
Weilheim an der Teck

Ausführung

2012 - 2013



Nachweis: NIK®





nik[®] ing-sv-büro **gmbh**
ingenieur- und sachverständigenbüro

NIK® Ing-Sv-Büro GmbH
Baierhofweg 3, 73079 Süssen
Tel +49 (0) 7162 70 759 70
nik@weisse-wanne.eu