

Referenzliste:

Dipl.-Ing. Tilo Schmidt – Beratender Ingenieur – Dresden
Ingenieurbüro für Bauwesen

- 2014 **Böschungssicherung durch Stützwand B 98 zwischen Rammenau und AS Burkau** **Burkau**
Freier Mitarbeiter im Ingenieurbüro Schade, Wolf & Koll.
Planung und Ausschreibung für eine Ort betonstützwand mit einer Gründung auf Mikropfählen
(Investitionssumme ca. 740 TEUR)
Auftraggeber: Sächs. LA für Straßenbau und Verkehr, NL Bautzen
- 2013 – 2014 **Nachrüstung Messeinrichtungen an Hochwasserrückhaltebecken** **Dresden**
Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung für die Nachrüstung von Messeinrichtungen (Pegelanlagen und Grenzwertpegel) für 15 Hochwasserrückhaltebecken im Stadtgebiet Dresden
(Investitionssumme ca. 75 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Umweltamt
- 2013 – 2014 **Erweiterung West – Alaunpark Altlastenentsorgung, Baufeldfreimachung** **Dresden**
Bauüberwachung, Bauoberleitung für die Altlastenentsorgung und Baufeldfreimachung einer ehem. militärisch genutzten Liegenschaft. Geplant ist die Gestaltung dieser Fläche als Erweiterung des Alaunparks.
(Investitionssumme ca. 95 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Umweltamt
- 2013 **Erneuerung der Brücke über den Leubnitzbach i.Z. Altleubnitz** **Dresden**
Bauoberleitung, Bauüberwachung, SiGe-Koordination und Dokumentation für den Ersatzneubau der Brücke über den Leubnitzbach als geschlossenen Stahlbetonrahmen und Neubau der Uferwände aus Stahlbeton mit Natursteinvormauerung.
Im Auftrag der DREWAG erfolgte die Umverlegung der Trinkwasserleitung sowie der Mittel- und Niederspannungsleitungen.
(Investitionssumme ca. 310 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2012 – 2014 **Ertüchtigung Strecke Borsdorf – Coswig (BC) Ingenieurbauwerke** **Lkr. Mittel-sachsen**
Freier Mitarbeiter im Ingenieurbüro WK Consult
Planungsleistungen und Erstellen von Ausschreibungsunterlagen für eine Stützwand (Winkelstützwand aus Stahlbeton) und 2 Eisenbahnüberführungen (geschlossener Rahmen aus Stahlbeton; Zweigelenk-

rahmen mit Bohrfahlgründung) im Zuge der Ertüchtigung der Bahnstrecke Borsdorf – Coswig auf eine Höchstgeschwindigkeit 100 km/h (Investitionssumme ca. 2.200 TEUR)

Auftraggeber: Deutsche Bahn

- 2012 **Externe Ausgleichs- und Ersatzmaßnahme** **Dresden**
Offenlegung Podemuser Dorfwasser
Bauüberwachung für die AE-Maßnahme zur Offenlegung des verrohrten Podemuser Dorfwassers und Sicherung des neuen Gewässerbettes durch ingenieurblogische Bauweisen.
(Investitionssumme ca. 52 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Umweltamt
- 2011 – 2013 **Instandsetzung Gottfried-Keller-Straße** **Dresden**
zwischen Warthaer Straße und Roquettestraße
Entwurfs- und Ausführungsplanung sowie Erstellen der Ausschreibungsunterlagen für die grundlegende Instandsetzung (Einbau hydraulisch gebundene Schicht und Asphaltsschichten) der Gottfried-Keller-Straße und die Erneuerung einer Trinkwasserversorgungsleitung
(Investitionssumme ca. 210 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt; DREWAG-TW
- 2011 – 2012 **Neubau Hochwasserrückhaltebecken** **Dresden**
Kaitzbach 2 Mockritz
Freier Mitarbeiter im Ingenieurbüro PTW
Bauüberwachung für den Neubau des Hochwasserrückhaltebeckens Kaitzbach 2 zwischen Kaitz und Mockritz (homogener Erddamm mit 150 m Kronenlänge und HW-Entlastung; Durchlass als geschlossener Stahlbetonrahmen in Fertigteilbauweise)
(Investitionssumme ca. 510 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Umweltamt
- 2011 - 2012 **Erneuerung des Durchlasses** **Dresden**
Dorfplatz Oberpoyritz
Bauoberleitung, Bauüberwachung und Dokumentation für den Ersatzneubau des Natursteindurchlasses als geschlossenen Stahlbetonrahmen mit Natursteinverblendung und Neubau der Uferwände aus Stahlbeton mit Natursteinvormauerung.
Im Auftrag der DREWAG erfolgte die Umverlegung der Mittelspannungsleitung in Schutzrohren mittels grabenloser Rohrverlegung.
(Investitionssumme ca. 180 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2011 **Ersatzneubau der Stützmauer** **Dresden**
Wollnerstraße in Wachwitz
Bauoberleitung, Bauüberwachung und Dokumentation für den Ersatzneubau einer Natursteinstützmauer als Stahlbetonstützwand mit Natursteinvormauerung
(Investitionssumme ca. 31 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt

- 2011 **Neubau von 2 Durchlässen** **Dresden**
über den Maltengraben in Großschachwitz/ Sporbitz
Bauüberwachung für 2 Durchlässe als geschlossener Stahlbetonrahmen in Fertigteilm Bauweise i.Z. von Anliegerstraßen sowie die Vorprofilierung des Maltengrabens
(Investitionssumme ca. 260 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Umweltamt
- 2010 – 2011 **Externe Ausgleichs- und Ersatzmaßnahme** **Dresden**
Renaturierung Weidigtbach
Bauüberwachung für die Erdarbeiten der AE-Maßnahme zur Renaturierung des Weidigtbaches und abfallrechtlichen Betreuung für die Altlastenentsorgung des Gesamtvorhabens.
(Investitionssumme ca. 290 TEUR - Erdarbeiten)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Umweltamt
- 2010 – 2011 **Instandsetzung der Brücke** **Dresden**
über das Triebenbergwasser in Eschdorf
Bauoberleitung, Bauüberwachung und Dokumentation für die Instandsetzung einer ehem. Bahnbrücke aus Stampfbeton durch den Einbau einer Stahlbetonschale aus selbstverdichtenden Beton (SVB)
(Investitionssumme ca. 230 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2010 **Statische Sicherung der Stützmauer** **Dresden**
Ullrichstraße 4 in Loschwitz
Bauoberleitung, Bauüberwachung und Dokumentation für die statische Sicherung einer einsturzgefährdeten Natursteinstützmauer mittels selbsttragender Bodenvernagelung
(Investitionssumme ca. 25 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2009 – 2010 **S 183 Reinhardsgrimma** **Dresden**
Erneuerung Dorfplatz
Entwurfs- und Ausführungsplanung sowie Erstellen der Ausschreibungsunterlagen für die Erneuerung des Dorfplatzes (Sicherung der Flächenentwässerung, Schaffung von Stellplätzen)
(Investitionssumme ca. 115 TEUR)
Auftraggeber: Straßenbauamt Meißen-Dresden
- 2009 – 2010 **Gewässerunterhaltung Lockwitzbach** **Dresden**
Böschung- und Sohlsicherung
Freier Mitarbeiter im Ingenieurbüro WK Consult
Ausführungsplanung und Erstellen der Ausschreibungsunterlagen für die beidseitige Böschungssicherung bzw. Sohlsicherung zur Gewässerunterhaltung an der Lockwitzbach in Dresden-Lockwitz
(Investitionssumme ca. 190 TEUR)
Auftraggeber: Landestalsperrverwaltung Sachsen, BOE

- 2009 **A 10, Ausbau AS Rangsdorf, BA1** **Rangsdorf**
Oberflächenentwässerung
Freier Mitarbeiter im Ingenieurbüro Schade, Wolf & Koll.
Entwurfsplanung der Anlagen zur Oberflächenentwässerung für die einzelnen Bereiche der zu erneuernden Autobahnanschlussstelle Rd (Investitionssumme ca. 80 TEUR)
Auftraggeber: LS Brandenburg, NL AB
- 2008 **Äußerer Stadtring West** **Dresden**
Neubauabschnitt Emerich-Ambros-Ufer
Freier Mitarbeiter im Ingenieurbüro Schade, Wolf & Koll.
Überarbeitung der Entwurfsplanung von 2002 (Stützwände, Rahmendurchlass) aufgrund veränderter Anforderungen
(Investitionssumme ca. 480 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2008 **Neubau Hochwasserrückhaltebecken** **Dresden**
Kaitzbach oberhalb B 170
Bauüberwachung und Dokumentation für den Neubau des Hochwasserrückhaltebeckens (Betonstaumauer und Erddamm) Kaitzbach oberhalb der B 170 sowie
Erstellen der Betriebsvorschrift und des Beckenbuches
(Investitionssumme ca. 400 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Umweltamt
- 2007 – 2009 **Ertüchtigung Oberlausitzbahn** **Lkr. Löbau – Zittau**
Ingenieurbauwerke und Durchlässe
Freier Mitarbeiter im Ingenieurbüro WK Consult
Entwurfsplanung und Ausschreibung für Durchlässe und Eisenbahnüberführungen im Zuge der Ertüchtigung der Strecke Zittau – Löbau auf eine Höchstgeschwindigkeit von 120 km/h
(Investitionssumme ca. 1.200 TEUR)
Auftraggeber: Deutsche Bahn
- 2007 **Ertüchtigung Neißetalbahn** **Görlitz**
Ingenieurbauwerke und Durchlässe
Freier Mitarbeiter im Ingenieurbüro WK Consult
Entwurfsplanung und Ausschreibung für Durchlässe und Eisenbahnüberführungen im Zuge der Ertüchtigung der Strecke Görlitz – Hagenwerder auf eine Höchstgeschwindigkeit von 80 (100) km/h
(Investitionssumme ca. 500 TEUR)
Auftraggeber: Deutsche Bahn
- 2007 – 2009 **Ausbau Tannenstraße östlich Alaunplatz** **Dresden**
in Dresden-Neustadt
Entwurfs- und Ausführungsplanung sowie Ausschreibung und Bauüberwachung für den Ausbau der Tannenstraße östl. des Alaunplatzes einschließlich Erneuerung der Öffentlichen Beleuchtung (Investitionssumme ca. 190 TEUR)
Auftraggeber: Projektgesellschaft Wohnen am Alaunpark

2007 **S 94 – Ortsumgehung Bernsdorf** **Bernsdorf**
Ingenieurbauwerke
Freier Mitarbeiter im Ingenieurbüro WK Consult
Vorplanungen für ein Brückenbauwerk, eine Lärmschutzwand und
14 Kleintier- bzw. Amphibiendurchlässe im Zuge des Neubaus der Orts-
umgehung Bernsdorf für die Staatsstraßen S 94 und S 92
(Investitionssumme ca. 390 TEUR)
Auftraggeber: Straßenbauamt Meißen-Dresden

Inros Lackner AG *Projektleiter* *Dresden*
(BaUmCOWI GmbH)

2004 – 2006 **Ausbau Fichtenstraße und Schanzenstraße** **Dresden**
in Dresden-Neustadt
Projektleiter – Bauüberwachung und Oberbauleitung für den Ausbau der
Fichtenstraße, Schanzenstraße und Königsbrücker Platz einschließlich
der Erneuerung der Trinkwasser-, Gas- und Elektroleitungen
(Investitionssumme ca. 980 TEUR)
Auftraggeber: STESAD Dresden, DREWAG Dresden

2003 – 2006 **Gewässerausbau Rotes Wasser** **Geising**
nach Hochwasserschaden
Projektingenieur – Bauüberwachung und Oberbauleitung für den Ge-
wässerausbau mit Flussprofilierung, Bau von Stützmauern und Wehren
im Zuge der Beseitigung der Hochwasserschäden 2002
(Investitionssumme ca. 1.100 TEUR)
Auftraggeber: Landestalsperrenverwaltung Sachsen

2005 **Sanierung Buswendeplatz Pillnitz** **Dresden**
nach Hochwasserschaden
Projektleiter – Oberbauleitung für die Neugestaltung des Buswendeplat-
zes und des Haltestellenbereiches
(Investitionssumme ca. 300 TEUR)
Auftraggeber: Dresdner Verkehrsbetriebe AG

2003 – 2005 **Neubau einer Brücke im Zuge des Radweges** **Dresden**
an der Ullersdorfer Straße (S 181)
Projektleiter – Vor- und Entwurfsplanung sowie Genehmigungsplanung
für eine Holzbrücke (3 Felder) über die Prießnitz.
(Investitionssumme ca. 80 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt

- 2005 **Gewässerausbau Seidewitz nach Hochwasserschaden** **Pirna**
Projektingenieur – Bauüberwachung und Oberbauleitung für den Neubau einer monolithischen Winkelstützwand mit einer Natursteinverkleidung im Zuge der Beseitigung der Hochwasserschäden 2002 in Zuschendorf
(Investitionssumme ca. 220 TEUR)
Auftraggeber: Landestalsperrenverwaltung Sachsen
- 2004 – 2005 **Ausbau Kreisstraße K 8732 zwischen Maxen und dem Müglitztal** **Maxen**
Projektingenieur – Vorplanung der Ingenieurbauwerke (Brücken; Stützwände) im Zuge der Kreisstraße
(Investitionssumme ca. 12.000 TEUR)
Auftraggeber: Straßenbauamt Dresden
- 2003 – 2005 **Stützwände oberstrom der Brücke über die Weißeritz im Zuge der Tonbergstraße** **Dresden**
Projektleiter – Planung (Lph 3–6) für die oberstrom gelegenen Stützbauwerke beidseitig der Weißeritz als monolithische Winkelstützwände, Ersatzneubau für die durch das Hochwasser 2002 beschädigten Ufermauern aus Naturstein
(Investitionssumme 650 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2001 – 2005 **Neubau des Stufenweges in Dresden-Loschwitz** **Dresden**
Projektleiter – Ausführungsplanung, Ausschreibung/ Vergabe sowie Bauüberwachung und Oberbauleitung für einen Verbindungsweg mit Treppenanlagen und monolithischen Stützmauern
(Investitionssumme ca. 450 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2002 – 2004 **Wiederherstellung des Elberadweges zwischen Diesbar und Riesa** **Kreis Riesa**
Projektleiter – Planung, Ausschreibung und Vergabe sowie Bauüberwachung und Oberbauleitung für die Wiederherstellung des durch das Elbehochwasser 2002 zerstörten Radweges.
(Investitionssumme ca. 250 TEUR)
Auftraggeber: Hoch- und Tiefbauamt, Landkreis Riesa-Großenhain
- 2004 **"bike-and-ride"-Anlage in Dobritz** **Dresden**
Projektleiter – Vorplanung einer "bike-and-ride"- Anlage im Bereich des zentralen Umsteigepunktes Dobritz/ Moränenende
(Investitionssumme ca. 50 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden

- 2002 – 2004 **B 170 / 172 Äußerer Stadtring West** **Dresden**
Neubauabschnitt Emerich-Ambros-Ufer
Fachprojektleiter Ingenieurbau – komplexe Planungsleistung (Lph 2–4) für mehreren Ingenieurbauwerken (Brücken, Stützwände, Lärmschutzwände) im Zuge der innerstädtische Verkehrsanlage Stadtring West (Länge ca. 750 m)
(Investitionssumme 2.100 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2003 **Elberadweg am Schloss Übigau** **Dresden**
Sachverständiger für die denkmalschutzrechtliche Untersuchung der Radwegführung sowie der Gestaltung des Radweges im Bereich des Schlosses Übigau
(Investitionssumme ca. 800 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2002 – 2003 **Brücke über die Weißeritz** **Dresden**
im Zuge der Tonbergstraße (Ausbau Äußerer Stadtring West)
Projektleiter Ingenieurbau – Planungsleistung (Lph 3–6) für Brückenbauwerk (Breite 20 m, Stützweite 25 m, Widerlager monolithisch, Überbau Spannbeton-Fertigteile)
einschl. Straßenanbindung, Leitungskordinierung und -tiefbau
(Investitionssumme ca. 1.650 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2002 – 2003 **Instandsetzung der Staatstraßen S 190 und S 192** **Tharandt;**
nach dem Hochwasser 2002 **Glashütte**
Projektleiter – Bauüberwachung und Oberbauleitung für die Instandsetzung der durch das Hochwasser 2002 zerstörten Staatsstraßen sowie der Stützmauern.
(Investitionssumme ca. 290 TEUR)
Auftraggeber: Straßenbauamt Dresden
- 2002 – 2003 **Brücke über die Weißeritz** **Dresden**
im Zuge der Oederaner Straße
Projektleiter Ingenieurbau – Planung (Lph 2–6) Brückenbauwerk als monolithisch hergestellten Rahmen (Breite 15 m, Stützweite 25 m) in schwieriger städtebaulicher Situation, Ersatzneubau für die durch das Hochwasser 2002 zerstörte Bogenbrücke aus Naturstein
(Investitionssumme 1.250 TEUR)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 2001 – 2003 **Außenanlagen Ortsteilzentrum Klotzsche** **Dresden**
Projektleiter – Ausschreibung und Vergabe sowie Bauüberwachung und Oberbauleitung für die komplexe Erschließung des OTZ Klotzsche
(Investitionssumme Erschließung ca. 900 TEUR)
Auftraggeber: BÖAG Hamburg & BÖPlan 10. Grundbesitz GmbH

2001 **Brücke im Zuge des Elbradweges
 in Pieschen** **Dresden**
Gestaltungsvorschlag für den Bau einer Brücke Züge des Elbradweges
 von der Hafemole in Pieschen zur Leipziger Straße einschl. Kosten-
 schätzung
 (Investitionssumme ca. 1.500 TDM)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Stadtplanungsamt

Acerplan *Projektleiter* *Dresden*
Planungsgesellschaft mbH

2000 – 2001 **Instandsetzung der Staatstraßen
 S 161, S 173 und S 177** **Lkr. Sächsische
 Schweiz**
Projektleiter – Ausschreibung/ Vergabe sowie Bauüberwachung
 und Oberbauleitung für die Instandsetzung durch Deckenerneuerung
 für 3 Staatsstraßen
 (Investitionssumme ca. 1.500 TDM)
Auftraggeber: Straßenbauamt Dresden

2000 – 2001 **Ausbau Königsbrücker Straße
 Neubau Stützwand** **Dresden**
Fachprojektleiter Ingenieurbau – Planung (Lph 1–3) für den Neubau ei-
 ner monolithischen Stützwand einschl. statischer Berechnung
 (Investitionssumme ca. 500 TDM)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt

2000 – 2001 **Ausbau Rehefelder Straße
 Neubau Trinkwasserleitung** **Dresden**
Projektleiter – Planung, Ausschreibung/ Vergabe sowie Bau-
 überwachung und Oberbauleitung für den Neubau der Trinkwasser-
 versorgungsleitungen und der Hausanschlussleitungen
 (Investitionssumme ca. 400 TDM)
Auftraggeber: DREWAG Stadtwerke Dresden

1999 – 2001 **Erschließung der Siedlung Volkersdorf
 Trinkwasserleitung, Abwasserleitung** **Dresden**
Projektleiter – komplexe Planungsleistung (Lph 2–5), Ausschreibung/
 Vergabe sowie Bauüberwachung und Oberbauleitung für die Erschlie-
 ßung zur Trinkwasserversorgung und Abwasserentsorgung
 (Investitionssumme ca. 600 TDM)
Auftraggeber: Prießnitzverein Volkersdorf

1996 – 2001 **Sanierung des Trinkwassernetzes
 in Prohlis** **Dresden**
Projektleiter – Bauüberwachung und Oberbauleitung für die Sanie-
 rungsmaßnahmen (Zementmörtelauskleidung; PE-Relining; Neubau) an
 den Trinkwasserversorgungsleitungen und den Hausanschlussleitungen
 (Investitionssumme ca. 7.000 TDM)
Auftraggeber: DREWAG Dresden

- 1998 – 2000 **Neubau Bahnstromverkabelung** **Dresden**
Pirnaischer Platz
Projektleiter – Planung, Ausschreibung/ Vergabe sowie Bauüberwachung und Oberbauleitung für den Neubau der Kabeltrassen zur kompletten Bahnstromverkabelung zwischen Pirnaischer Platz und Carolabrücke sowie Oberbauleitung für den Neubau eines unterirdischen Gleichrichterunterwerkes am Pirnaischen Platz
(Investitionssumme ca. 1.400 TDM)
Auftraggeber: Dresdner Verkehrsbetriebe AG
- 1998 – 2000 **Neubau Synagoge Dresden,** **Dresden**
Erschließung, Baufeldfreimachung
Projektleiter – Planung, Ausschreibung/ Vergabe sowie Bauüberwachung und Oberbauleitung für das Freimachen des Baufeldes sowie Medienumverlegung aller Sparten. Herstellen der Erschließung des Baugrundstückes.
(Investitionssumme ca. 1.100 TDM)
Auftraggeber: Jüdische Gemeinde Dresden, DREWAG Dresden
- 1996 – 2000 **Sanierung des Schlosses Dippoldiswalde** **Dippoldiswalde**
Fachprojektleiter – komplexe Planung (Lph 2–5) einschl. statischer Berechnung sowie Ausschreibung/ Vergabe und Bauüberwachung sowie Oberbauleitung für die Sanierung der vorhandenen Stützmauern durch Rückverankerung bzw. selbsttragende Bodenvernagelung mit Injektion und den Neubau der Entwässerungsanlagen sowie der Verkehrsflächen.
(Investitionssumme ca. 2.100 TDM)
Auftraggeber: Staatshochbauamt Dresden II
- 1999 **Ersatzneubau einer Stützwand** **Dresden**
in Loschwitz
Projektleiter – Bauüberwachung und Oberbauleitung für die Herstellung einer rückverankerten Spritzbetonschale mit Natursteinverkleidung auf der Ullrichstraße.
(Investitionssumme ca. 520 TDM)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 1997 – 1999 **Infrastrukturelle Erschließung für eine** **Meißen**
Wohnanlage in Meißen-Oberspaar
Projektleiter – komplexe Planungsleistung (Lph 2–4) für die infrastrukturelle Erschließung einer Eigenheim - Wohnanlage mit Verkehrsanlagen, Regenwasserversickerung, Trinkwasserversorgung und Abwasserentsorgung
(Investitionssumme ca. 980 TDM)
Auftraggeber: KRAMM Bauträgerges. mbH, Dresden

- 1998 **Neubau des Stufenweges in Dresden-Loschwitz** **Dresden**
Projektleiter – Entwurfsplanung einschl. statischer Berechnung für einen Verbindungsweg mit Treppenanlagen und monolithischen Stützmauern (Investitionssumme ca. 900 TDM)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 1997 **Abzugsgraben in Nickern** **Dresden**
Projektleiter – Bauüberwachung und Oberbauleitung für den Neubau des Nickerner Abzugsgrabens aus geschlossenen Stahlbetonrahmenelementen sowie Neubau einer Stützwand neben dem Gewässer (Investitionssumme ca. 500 TDM)
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Straßen- und Tiefbauamt
- 1997 **Neubau Synagoge Dresden, Erschließungskonzeption** **Dresden**
Projektleiter – Aufstellen einer stadttechnischen Erschließungskonzeption für den Neubau der Synagoge.
Auftraggeber: Landeshauptstadt Dresden, Stadtplanungsamt
- 1996 – 1997 **Sanierung Außenanlagen im Wohngebiet in Copitz** **Pirna**
Projektingenieur – Planung sowie Ausschreibung und Vergabe für die Sanierung der Entwässerungsanlagen und der Verkehrsflächen. (Investitionssumme ca. 500 TDM)
Auftraggeber: Städtische Wohnungsgesellschaft Pirna

weitere ausgewählte Projekte

- 1995 **Flussgebiet Flöha – Zschopau** **Chemnitz**
Sachverständiger – Studie zur Zustandsbeurteilung der Stauanlagen sowie zur Beurteilung der Fischgängigkeit der Flöha bzw. Zschopau
Auftraggeber: Umweltamt Chemnitz
- 1993 – 1995 **Neubau einer Kanalisationsanlage zwischen Ortrand und Großthiemig** **Ortrand**
Projektingenieur – Entwurfs- und Ausführungsplanung sowie Ausschreibung für den Neubau einer Kanalisationsanlage mit unterschiedlichen Verfahren (Freispiegelleitungen, Vakuumentwässerung; Pumpwerke mit Druckleitungen) (Investitionssumme ca. 17.000 TDM)
Auftraggeber: Wasserverband Lausitz
- 1994 **Brückenhauptuntersuchungen nach DIN 1076** **Hoyerswerda Schwabmünchen**
Auftraggeber: Landkreis Hoyerswerda; Stadt Schwabmünchen (Bayern)

- 1994 **Neubau einer Stützwand im Zuge der S 107** **Seitschen b. Göda**
Projektingenieur – Planung (Lph 2,3) mit statischer Berechnung sowie Ausschreibung für eine monolithische Stützwand mit Bohrpfehlgründung (Investitionssumme ca. 400 TDM)
Auftraggeber: Straßenbauamt Bautzen
- 1993 **Neubau der Döllnitzbrücke im Zuge der K 69** **Mahlis (Kr. Oschatz)**
Projektingenieur – Planung (Lph 2,3) einschl. statischer Berechnung für eine Einfeldbrücke (Stahlbetonplatte; Spundwand-Widerlager) (Investitionssumme ca. 200 TDM)
Auftraggeber: Straßenbauamt Döbeln
- 1991 **Neubau Geschäftshaus Pasing** **München**
Bauleiter (Schlüselfertigbau) des GU – Kontrolle/ Überwachung der Ausbau-Nachunternehmer des GU (Investitionssumme ges. ca. 20.000 TDM)
Auftraggeber: Spaten - Brauerei München
- 1989 – 1990 **Sanierung Krankenhaus Friedrichstadt** **Dresden**
Investbauleiter – komplexe Sanierung der Hautklinik Haus L und Verbinderbau I-L (Investitionssumme ca. 6.000 TM/TDM)
Auftraggeber: Bezirkskrankenhaus Dresden - Friedrichstadt
- 1986 **Neubau Funktionsgebäude** **Torgelow**
Bauleiter (während Wehrdienst) – Bauleitung für den Neubau (Rohbau und Ausbau) eines Funktionsgebäudes für die Feuerwehr des Truppenübungsplatzes Jägerbrück
Auftraggeber: NVA
- 1984 – 1985 **Neubau Pumpwerk Silberhöhe** **Halle/ Saale**
Projektingenieur – Entwurfsplanung und statische Berechnung von Gebäuden der technischen Anlagen des Pumpwerkes (Investitionssumme ca. 1.500 TM)
Auftraggeber: VEB Wasserversorgung und Abwasserbehandlung Halle