

Holger Bauer
Diplom-Bauingenieur

Weiterstädter Straße 18
64291 Darmstadt

fon 06151 99 28 413
fax 06151 99 28 412

bauer@bauer-iw.de
www.bauer-iw.de

Projektliste 2007 - heute

Stand: 06.07.2023

Auftraggeber	Projekt / Aufgabe	Leistung	Zeitpunkt
Stadt Mainz / Wirtschaftsbetrieb Mainz	Hochwasserschutz Mainz zw. Zollhafen und Kaiserbrücke, 130 m Hochwasserschutzlinie, Sicherstellung des 200-jährlichen Hochwasserschutzes	Objektplanung LP 1-4	ab 05/2023
Zollhafen GmbH & Co. KG, Mainz	Hochwasserschutz Zollhafen Mainz, Abschnitt HWS 11	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	ab 01/2023
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Deichmeisterei Budenheim; Neubau Leichtflüssigkeitsabscheider und Waschplatz	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	ab 12/2023
Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord, Trier	Gewässergütestation Palzem an der Mosel, Studie zur Sanierung / zum Neubau	Machbarkeitsstudie	ab 02/2022
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Neubau Schöpfwerk Gimbsheim, Schöpfwerksleistung 1,25 m ³ /s	Objektplanung LP 1-4	ab 05/2021
BGS Ingenieurbüro Bernhard Schmitt	Neubau des Schöpfwerkes Eckbach, maschinentechnische Ausrüstung	Technische Ausrüstung LP 1-9	ab 03/2021
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Neubau Schöpfwerk Eckbach in Worms, Schöpfwerksleistung 2,1 m ³ /s	Objektplanung LP 1-9	ab 03/2021
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Rückbau Schöpfwerk Friedrichsweg, Neubau Durchlass in Worms	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	01/2021-04/2022
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Sanierung Schließe / Neubau Schöpfwerk Eckbach in Worms	Machbarkeitsstudie	02-06/2020
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Neubau Schöpfwerke Gimbsheim / Guntersblum	Machbarkeitsstudie	01-10/2020
Stadt Mainz / Wirtschaftsbetrieb Mainz	Hochwasserschutz Mainz-Mitte, 2.400 m Hochwasserschutzlinie, Sicherstellung des 200-jährlichen Hochwasserschutzes	Objektplanung LP 1-4	08/2018-01/2023

Auftraggeber	Projekt / Aufgabe	Leistung	Zeitpunkt
Stadt Mainz / Wirtschaftsbetrieb Mainz	Hochwasserschutz westlich des Zentralkläranwerks in Mainz-Mombach	Machbarkeitsstudie	08/2018-11/2021
Stadt Worms	SchlieÙe Leininger Graben / Eckbach, Zustandserfassung, ergänzende Maßnahmen	Baugrunderkundung, statische Nachweise, Empfehlungen für die weitere Vorgehensweise	08/2018-09/2019
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Sanierung Pegel Flonheim-Uffhofen am Wiesbach	Baugrunderkundung	09-12/2016
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Sanierung Pegel Albisheim an der Pfrimm, Neubau Gerinne und Pegellatte	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	09/2016-08/2018
Stadtwerke Riedstadt	Kanalbau Hauptstraße Riedstadt-Leeheim, 1.100 m Mischwasserkanal DN 300-900	Objektplanung LP 1-2	01/2016-12/2019
Stadtwerke Riedstadt	Kanalbau Kirchstraße Riedstadt-Leeheim, 210 m Mischwasserkanal DN 300-400	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	01/2016-12/2018
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Neubau des Durchlasses der OG Eich Rhein-Kilometer 467,1	Objektplanung LP 1-4, 5-7	12/2015-05/2018
Stadt Groß-Umstadt	Verlegung Wächtersbach	Bestandsvermessung, Grundlagenermittlung, Vorplanung	07/2015-05/2016
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Hochwasserschutz Nahe, Sponenheim, Schöpfwerk zur Binnenentwässerung, Schöpfwerksleistung 1,45 m ³ /s, Schutzmaßnahmen	Objektplanung LP 1-4	06/2015-12/2016
BGS Ingenieurbüro Bernhard Schmitt	Neubau des Schöpfwerkes Eich, maschinentechnische Ausrüstung	Technische Ausrüstung LP 1-4, 5-7	06/2014-02/2020
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Neubau des Schöpfwerkes Eich, Schöpfwerksleistung 1,05 m ³ /s	Objektplanung LP 1-4, 5-7	12/2014-02/2020
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Sanierung Pegel Gensingen, Neubau Messbrücke, Pegeltreppe und Messeinrichtungen	Objektplanung LP 1-8, ÖBÜ	09/2014-09/2016
Stadt Worms	SchlieÙe Leininger Graben / Eckbach, Zustandserfassung	Zustandserfassung, betontechnologische Untersuchungen, Vermessung, Bestandspläne	08/2014-09/2019
Stadt Groß-Umstadt	Hochwasserschutz Kleestadt / Trettenberg	Bestandsvermessung, Vorplanung	06/2014-12/2014
Stadt Riedstadt	Kanal- und Straßenbau Erfelder Straße (K156) Riedstadt-Leeheim	Gemeinschaftsprojekt Stadt Riedstadt, Kreis Groß-Gerau, Versorgungsunternehmen, Objektplanung LP 1-4, 5-9, ÖBÜ	05/2014-12/2019

Auftraggeber	Projekt / Aufgabe	Leistung	Zeitpunkt
Stadt Rüsselsheim	Ausbau Elsa-Brändström-Allee, Königstädten, ca. 3.500 qm Straßenbau	Bestandsvermessung, Geotechnik, Objektplanung LP 1-3, 5-7, 8-9, ÖBÜ	04/2014-12/2017
Landkreis Groß-Gerau, Regionalentwicklung	Radverkehrsprojekte 2013, Neubau von 850 m Radwegen an 3 Standorten	Objektplanung LP1-3, 5-8, Trassenkoordination, Bestandsvermessung, Geotechnik, naturschutzfachlicher Beitrag	04/2013-12/2014
Stadtwerke / Stadt Riedstadt	Kanal- und Straßenbau Nibelungenstraße, Crumstadt, 320 m Mischwasserkanal DN 1400, 3.400 qm Straßenbau	Objektplanung LP 1-3, 5-9, ÖBÜ, Bestandsvermessung, Geotechnik, Trassenkoordination	12/2012-10/2020
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Voruntersuchung zur Standardisierung von 6 Schöpfwerken am Rhein	Studie zur Standardisierung von Pumpen, Rechenanlagen und Bauwerken	06/2012-01/2014
Stadtwerke / Stadt Riedstadt	Kanal- und Straßenbau Am Roseneck Crumstadt, 890 m Mischwasserkanal DN 300 - 800, 8.300 qm Straßenbau	Objektplanung LP 7-9, ÖBÜ, Fremdüberwachung	04/2012-07/2014
Stadt Riedstadt	Jahnplatz Crumstadt, Platzgestaltung, Versickerungsanlagen, Platzgröße 2.500 qm	Objektplanung LP 5-9, ÖBÜ, Fremdüberwachung	04/2012-07/2014
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Bestandspläne Hochwasserschutz Nackenheim	Erstellung der Bestandsunterlagen für Deiche, Hochwasserschutzwände und Durchlässe	03-12/2012
Wasserverband Gersprenzgebiet	Retentionsraum Bockenrod, 100.000 cbm Hochwasserrückhaltung	Durchführung des Probestaus, geotechnische Beratung	12/2011-02/2012
Stadt Riedstadt	Jahnplatz Crumstadt, Platzgestaltung, Versickerungsanlagen, Platzgröße 2.500 qm	Objektplanung LP 1-3. Geotechnik, Bestandsvermessung,	10/2010-07/2012
Stadt Rüsselsheim Tiefbauamt	Kanal- und Straßenbau Faulbruchstraße, 120 m Mischwasserkanal DN 300, 1.400 qm Straßenbau	Objektplanung LP 8-9, ÖBÜ	05/2011-01/2012
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Sanierung und Abriss von Pegelanlagen	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	09-12/2010
Stadt Riedstadt	Kanal- und Wegebau Friedhof Crumstadt, 140 m Mischwasserkanal DN 150 – 200, 300 qm Wegebau	Objektplanung LP 1-8, ÖBÜ	07/2010-05/2011
Wasserverband Gersprenzgebiet	Retentionsraum Bockenrod, 100.000 cbm Hochwasserrückhaltung, Auslassbauwerk, Dammbauwerk, Objektschutz	Objektplanung LP 9	06/2010-06/2015
Wasserverband Gersprenzgebiet	Retentionsraum Bockenrod, 100.000 cbm Hochwasserrückhaltung	Bestandsvermessung, Bestandspläne, Betriebsanweisung, Beckenbuch	05/2010-12/2011

Auftraggeber	Projekt / Aufgabe	Leistung	Zeitpunkt
Stadt Rüsselsheim Tiefbauamt	Kanal- und Straßenbau Faulbruch- straße, 120 m Mischwasserkanal DN 300, 1.400 qm Straßenbau	Objektplanung LP 1-7, Geotech- nik, Trassenkoordination	05/2010-12/2010
Struktur- und Genehmi- gungsdirektion Süd, Mainz	Sanierung Pegelanlage am Seebach in Gundersheim	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	05-07/2010
Wasserverband Ger- sprendzgebiet	Stellvertretende Betriebsleitung Re- tentionsräume Groß-Zimmern und Bockenrod an der Gersprenz	Vertretung des Betriebsleiters, Beratung zu Wartung und In- standhaltung, Fortschreibung der Betriebsanweisungen	ab 05/2010
Stadt Riedstadt	Parkplatz Freibad Goddelau, 2.300 qm Parkfläche	Objektplanung LP 1-6, Geotech- nik, Bestandsvermessung	04/2010-05/2011
Stadtwerke / Stadt Ried- stadt	Kanal- und Straßenbau Am Roseneck Crumstadt, 725 m Mischwasserkanal DN 300 - 600, 8.300 qm Straßenbau	Objektplanung LP 1-6, Bestands- vermessung, Geotechnik, Tras- senkoordination	03/2010-07/2012
SMW Abwasser GmbH	Kanalbau Frankfurter Straße / Hei- nestraße Mörfelden-Walldorf, 160 m Mischwasserkanal DN 300-500	Objektplanung LP 2-3, 5-7,9, ÖBÜ	07-12/2009
Stadt Riedstadt	Erneuerung Bahnhofstraße Goddelau, 6.100 qm Straßenbau	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	07/2009-12/2012
Struktur- und Genehmi- gungsdirektion Süd, Mainz	Hochwasserschutz Nahe, Sponsheim, Deichrückverlegung 2,1 km, Ein- und Auslaufbauwerke, Durchlassbauwerke, Objektschutz	Objektplanung LP 1 – 4, Trag- werksplanung LP 1 – 3, 2D - Wasserspiegellagenberechnung, NA-Modellierung Binnengewäs- ser, Grundwassermodell	06/2009-12/2016
Stadt Riedstadt	Erneuerung Bahnhofstraße Goddelau, 6.100 qm Straßenbau	Verkehrsstädtebauliche Studie, Beantragung von GVFG- Fördermitteln	05/2009-05/2011
Stadtwerke Riedstadt	Erneuerung Bahnhofstraße Goddelau, Kanalbau, 460 m Mischwasserkanal DN 300 - 500	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	05/2009-12/2012
Struktur- und Genehmi- gungsdirektion Süd, Mainz	Hochwasserschutz Nackenheim, Sa- nierung von 2,7 Km Hochwasser- schutzlinie am Rhein: Hochwasser- schutzwände, Deiche, Durchlässe	Objektplanung LP 5-9, ÖBÜ Tragwerksplanung LP 4 - 6	09/2008-12/2011
Stadt Rüsselsheim Tiefbauamt	Endausbau Wohngebiet Blauer See I, 8.500 qm Straßenbau	Bestandsvermessung, Objektpla- nung LP 3, 5-9, ÖBÜ	12/2008-09/2011
SMW Abwasser GmbH	Kanalneubau Feststraße und Werra- straße Mörfelden-Walldorf, 140 m Mischwasserkanal DN 300	Objektplanung LP 2-3, 5-7,9, ÖBÜ	08/2008-05/2009
Stadt Riedstadt	Endausbau Bergfeldstraße, Riedstadt- Leeheim, 2.000 qm Straßenbau	Bestandsvermessung, Machbar- keitsstudie, Objektplanung LP 2- 9, ÖBÜ	08/2008-12/2014

Auftraggeber	Projekt / Aufgabe	Leistung	Zeitpunkt
Stadt Rüsselsheim Tiefbauamt	Erschließung Wohngebiet Eichengrund, 120 m Mischwasserkanal und 600 qm Straße	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ, Trassenkoordination, Bestandsvermessung	07/2008-05/2009
Wasserverband Gersprenzgebiet	Retentionsraum Bockenrod, 100.000 cbm Hochwasserrückhaltung	Technische Ausrüstung LP 1-8 (Bearbeitung: Ling & Bauer GbR)	06/2008-05/2010
Wasserverband Gersprenzgebiet	Renaturierung und 2 Fischaufstiege an der Gersprenz bei Münster	Objektplanung LP 3-4	06/2008-05/2009
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Rheinstraße Nackenheim, 7.500 qm Straßenbau in Nackenheim im Zusammenhang mit dem Hochwasserschutz	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	06/2008-12/2011
Stadt / Stadtwerke Riedstadt	Erneuerung Bahnhofstraße, Goddelau, Straßenbau, Kanalbau	Projektentwicklung	07/2008-12/2009
Stadtwerke Riedstadt	Schachtsanierung Wilhelm-Leuschner-Straße, Erfelden	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	04/2008-08/2008
Wasserverband Gersprenzgebiet	Retentionsraum Bockenrod, 100.000 cbm Hochwasserrückhaltung, Auslassbauwerk, Dammbauwerk, Objektschutz	Geotechnik, Fachbauüberwachung, Objektplanung LP 5-8, ÖBÜ (Bearbeitung: Ling & Bauer GbR)	02/2008-12/2010
PGNU Planungsgruppe Natur und Umwelt	Renaturierung des Rentbachs im O-pel-Zoo in Kronberg	Objektplanung LP 1-4	10/2007-02/2008
Stadtwerke Riedstadt	Machbarkeitsstudie Entwässerung Außengebiet „An der Hallert“	Studie für Trassenvariante gemäß Leistungsprogramm	08/2007
Wasserverband Gersprenzgebiet	Renaturierung und 2 Fischaufstiege an der Gersprenz bei Münster	Baugrunduntersuchung, Vermessung, Objektplanung LP 1-2	08-12/2007
Stadtwerke Pfungstadt	Anlagenrevision Kanal- und Trinkwasserhausanschlüsse	Aufstellen von Begehungsprotokollen und Durchführung von Anlagenkontrollen	08-11/2007
RP Darmstadt, Dezernat IV / Da 41.6	Stockstadt-Erfelder-Altrhein Sedimententnahme Modaumündung	Objektplanung LP 1-8, ÖBÜ (Bearbeitung: Ling & Bauer GbR)	06-12/2007
Stadtwerke Mörfelden-Walldorf	Kanalbau Ponsstraße und Waldenserstraße, 300 m Mischwasserkanal DN 300 - 500	Örtliche Bauüberwachung	06-10/2007
Stadtwerke Riedstadt	Schachtsanierung Geinsheimer Straße und Hauptstraße, Leeheim	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ	05-08/2007
Stadtwerke Pfungstadt	Austausch einer Pumpe in der Druckerhöhung im Wasserwerk Pfungstadt	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ Technische Ausrüstung	05-10/2007
CK Projektgesellschaft mbH, Stockstadt	Entwässerungsgesuch Wohnanlage Mainzer Straße 17, Groß-Gerau	Aufstellen der Antragsunterlagen gemäß Leistungsprogramm	05/2007

Auftraggeber	Projekt / Aufgabe	Leistung	Zeitpunkt
Merck KGaA	Energieversorgung T-Gebiet	Beratung bei der Konzeption einer Medientrasse auf dem Firmengelände in Darmstadt	04-06/2007
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Sanierung der Schließe am Grenzgraben bei Ingelheim	Objektplanung LP 1-9, ÖBÜ Vermessung Technische Ausrüstung	03-10/2007
MVV Regioplan	Erschließung Baugebiet Lützelsachsen Ebene, Weinheim	Beratung für Entwässerungskonzeption	02-05/2007
Struktur- und Genehmigungsdirektion Süd, Mainz	Hochwasserschutz Nackenheim, Sanierung von 2,7 Km Hochwasserschutzlinie am Rhein: Hochwasserschutzwände, Deiche, Durchlässe	Objektplanung LP 1-4 Tragwerksplanung LP 1-3	02/2007-12/2008

Bauer - Infrastrukturplanung und Wasserbau



Holger Bauer