Referenzen

Kanalsanierung

02/2026 – laufend	**Kanalinspektion und geschlossene Sanierung 2026-2028** Stadt Lorsch Kanalnetz Lorsch	*Ingenieurbauwerke LP 2-3 und 5-9* *örtliche Bauüberwachung* *Dokumentation Sanierung im GIS*
09/2025 – laufend	**Geschlossene Kanalsanierung** Stadt Riedstadt Kanalnetz Crumstadt	*Ingenieurbauwerke LP 1-9* *Sanierungskonzeption* *örtliche Bauüberwachung*
06/2025 – laufend	**Geschlossene Kanalsanierung** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau Dornheim	*Ingenieurbauwerke LP 1-9* *Sanierungskonzeption* *örtliche Bauüberwachung*
01/2025 – laufend	**Geschlossene Kanalsanierung** Stadt Eschborn Kanalnetz Eschborn	*Ingenieurbauwerke LP 1-9* *Sanierungskonzeption* *örtliche Bauüberwachung*
05/2024 – laufend	**Geschlossene Kanalsanierung 2024** Stadt Bürstadt Kanalnetz Bürstadt	*Ingenieurbauwerke LP 1-9* *Sanierungskonzeption* *örtliche Bauüberwachung*
03/2023 – laufend	**geschlossene Kanalsanierung 2023** Stadt Lampertheim Mischwasserkanalisation Lampertheim	*Ausführungsplanung* *örtliche Bauüberwachung*
01/2023 – 05/2026	**Kanalinspektion und geschlossene Sanierung 2023-2025** Stadt Lorsch Kanalnetz Lorsch	*Ingenieurbauwerke LP 2-3 und 5-9* *örtliche Bauüberwachung* *Dokumentation Sanierung im GIS*
08/2022 – laufend	**Geschlossene Kanalsanierung Kiefernweg** Landeshauptstadt Stuttgart Kanalnetz Stuttgart	*Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*

08/2022 – laufend	**Geschlossene Kanalsanierung Duisburger Straße** Landeshauptstadt Stuttgart Kanalnetz Stuttgart	*Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
08/2022 – laufend	**Geschlossene Kanalsanierung Stossäcker-Dusestraße** Landeshauptstadt Stuttgart Kanalnetz Stuttgart	*Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
08/2022 – laufend	**Geschlossene Kanalsanierung Kleine Falterstraße** Landeshauptstadt Stuttgart Kanalnetz Stuttgart	*Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
11/2021 – laufend	**Geschlossene Kanalsanierung Im Wolfbusch Abschnitt 2** Landeshauptstadt Stuttgart Kanalnetz Stuttgart	*Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
09/2021 – laufend	**Geschlossene Kanalsanierung Bonn** Bundesstadt Bonn Kanalnetz Bonn	*Entwurfs- und Ausführungsplanung* *Ausschreibung Kanalsanierung* *begleitendes Datenmanagement*
02/2021 – 04/2024	**Kanalinspektion und geschlossene Sanierung 2021-2023** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Planung, Ausschreibung und Begleitung der Kanalinspektion* *Import Inspektion nach Smallworld GIS* *Sanierungskonzeption* *Ingenieurbauwerke LP 2-3 und 5-9* *örtliche Bauüberwachung* *Dokumentation Sanierung in Smallworld GIS*
11/2019 – laufend	**Kanalbau, hydraulische Kanalsanierung** Landeshauptstadt Stuttgart Kanalnetz Stuttgart	*Ingenieurbauwerke LP 1-3 und 5-9* *örtliche Bauüberwachung*
05/2019 – 03/2021	**Offene Kanalsanierung 2019-2020** Abwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung von Kopflöchern und Teilauswechselungen* *Dokumentation Sanierung in Kanaldatenbank*

05/2019 – 03/2021	**Geschlossene Kanalsanierung 2019-2020** Abwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung* *Dokumentation Sanierung in Kanaldatenbank*
05/2019 – laufend	**Kanalsanierung Bahnhofstraße und Bahnhofsallee** Stadtwerke Riedstadt Bahnhofstraße und Bahnhofsallee in Riedstadt-Goddelau	*Ingenieurbauwerke LP 1-3 und 5-9* *örtliche Bauüberwachung* *Wasserrechtsantrag* *Trassenkoordination* *Überflutungsnachweis*
12/2018 – 10/2019	**Kanalneubau Paliplatz, Anbindung an vorhandenes EI-Profil** Wissenschaftsstadt Darmstadt Kanalnetz Darmstadt	*Ingenieurbauwerke LP 1-5*
05/2018 – 04/2021	**Panoramo-Datenauswertung 2018** Bundesstadt Bonn Kanalnetz Bonn	*Begleitung Aufbau Systemumgebung und Prozessimplementierung* *Auswertung Panoramo-Haltungsinspektionen* *Durchführung Importe in Systeme des AG* *Zustandsklassifizierung und Bewertung* *Datenmanagement*
02/2018 – 07/2021	**Kanalinspektion und geschlossene Sanierung 2018-2020** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Planung, Ausschreibung und Begleitung der Kanalinspektion* *Import Inspektion nach Smallworld GIS* *Sanierungskonzeption* *Ingenieurbauwerke LP 2-3, 5-9* *örtliche Bauüberwachung* *Kanalsanierung* *Dokumentation Sanierung in Smallworld GIS*
12/2017 – 09/2019	**Kanalsanierung** Stadt Lorsch Kanalnetz Lorsch	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
11/2017 – 03/2021	**Rahmenvertrag Kanalsanierung** Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	*Sanierungsplanung* *Ingenieurbauwerke LP 1-5*

06/2017 – 05/2019	**Kanalsanierung** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 2-3 und 5-9* *örtliche Bauüberwachung*
04/2017 – 04/2018	**Kanalsanierung** Stadt Lorsch Kanalnetz Lorsch	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-9* *örtliche Bauüberwachung*
03/2017 – 03/2018	**Offene Kanalsanierung 2017-2018** Abwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung von Kopflöchern und Teilauswechselungen* *Dokumentation Sanierung in Kanaldatenbank*
05/2016 – 10/2018	**Geschlossene Kanalsanierung 2016** Abwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung von Reparatur- und Renovierungsverfahren*
03/2016 – 06/2017	**Kanalsanierung** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
02/2016 – 03/2018	**Kanalsanierung** Stadt Lorsch Kanalnetz Lorsch	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
02/2016 – 04/2024	**Kanalsanierung Ferdinand-Porsche-Straße** FES Frankfurter Entsorgungs- und Service GmbH Kanalnetz FES	*Ingenieurbauwerke LP 2-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
07/2015 – 03/2016	**Kanalsanierung 2015** Abwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	*Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
03/2015 – 06/2015	**Sanierung Drosselbauwerk RÜ Weilbacher Wäldchen** Stadtwerke Hofheim am Taunus Kanalnetz Hofheim	*Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*

02/2015 – 02/2016	**Offene Kanalsanierung und Kopflochsanierungen sowie Vermessungsleistungen zur Kanalsanierung** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
11/2014 – 12/2014	**Kanalsanierung Römerkreisel** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 2-3 und 5*
05/2014 – 11/2014	**Planung, Kostenermittlung und Sanierung** Merck KGaA Kanalnetz Merck KG	*Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
01/2014 – 12/2014	**Kanalsanierung und -neubau, Straßenbau** Merck KGaA Kanal- und Straßennetz Merck KG	*Ingenieurbauwerke LP 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
07/2013 – 11/2013	**Kanalsanierung in diversen Werksbereichen** Merck KGaA Kanalnetz Merck KG	*Ingenieurbauwerke LP 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
07/2013 – 05/2015	**Kanalsanierung Sudeten- und Hermann-Löns-Straße** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
06/2013 – 08/2018	**Kanalsanierung Dechbettener Straße** Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	*Grundlagenermittlung, Auswertung der Kanalinspektion der Haupt- und Anschlusskanäle,* *Vermessung* *Sanierungskonzept* *Ingenieurbauwerke LP 3-5*
05/2013 – 04/2022	**Kanalsanierung an verschiedenen Betriebsstandorten** FES Frankfurter Entsorgungs- und Service GmbH Kanalnetz der FES	*Inspektion* *Aufbau Kanaldatenbank* *Sanierungskonzeption* *Ingenieurbauwerke LP 2-3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
05/2013 – 12/2013	**Kanalsanierung Am Hospitalstück** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*

04/2013 – 02/2015	**Kanalsanierung Friedrich-Ebert-Anlage** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Vorplanung von Trassenvarianten*
03/2013 – 12/2014	**Kanalsanierung Gebiet 2** Stadt Lorsch Kanalnetz Lorsch	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
01/2013 – 10/2014	**Kanalsanierung Verbandssammler Beerfelden** Abwasserverband Mittlere Mümling Kanalnetz Beerfelden	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
12/2012 – 12/2019	**Personelle Unterstützung Stadtwerke Eschborn in diversen Projekten** Stadt Eschborn Kanalnetz Eschborn	*Überarbeitung des Standardleistungsverzeichnisses* *Messprogramm Kanal* *Kanalsanierungsstrategie* *Ausschreibungen* *Hydraulik*
10/2012 – 01/2014	**Kanalsanierung mit Compact-Pipe in diversen Werksbereichen sowie Jahresarbeiten Reparatur und Renovierung** Merck KGaA Kanalnetz Merck KG	*Ingenieurbauwerke LP 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
08/2012 – 09/2018	**Geschlossene und offene Kanalsanierung** Stadtwerke Ober-Ramstadt Kanalnetz Ober-Ramstadt	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-9* *örtliche Bauüberwachung* *hydraulische Berechnung*
07/2012 – 06/2013	**Kanalsanierung Ostsammler, 2. BA** Merck KGaA Kanalnetz Merck KG	*Ingenieurbauwerke LP 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
07/2012 – 12/2013	**Kanalsanierungsmaßnahmen** Abwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
04/2012 – 03/2015	**Kanalsanierung Ägidienplatz** Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5* *Auswertung Inspektion, Haupt- und Anschlusskanäle, Vermessung*

04/2012 – 02/2014	**Offene und geschlossene Kanalsanierung** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
02/2012 – 03/2013	**Kanalsanierung Steinbuch** Abwasserverband Mittlere Mümling Kanalnetz Steinbuch (Michelstadt)	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
07/2011 – 04/2012	**Kanalsanierung Alt-Hassloch** Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	*Ingenieurbauwerke LP 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
07/2011 – 10/2014	**Kanalsanierung Niederhöchstadt** Stadt Eschborn Kanalnetz Niederhöchstadt, Eschborn	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung* *Ausschreibung und Begleitung der Inspektion der Zuleitungskanäle*
06/2011 – 04/2012	**Kanalsanierung Ostsammler, 1. BA** Merck KGaA Kanalnetz Merck KG	*Ingenieurbauwerke LP 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
02/2011 – 04/2012	**Kanalsanierungsmaßnahmen 2011** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
11/2010 – 11/2010	**Kanalsanierung in verschiedenen Ortslagen Gemeinde Michelstadt (1. BA)** Abwasserverband Mittlere Mümling Kanalnetz Michelstadt	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
09/2010 – 02/2017	**Kanalsanierung Bischof-von-Henle-Straße** Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	*Ingenieurbauwerke LP 3-8* *Bestandsvermessung*
08/2010 – 02/2011	**Kanalsanierung Alt-Hassloch / Geiersbühl** Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	*Ingenieurbauwerke LP 5-7*
07/2010 – 12/2010	**Sanierungsplanung für die Entwässerungskanäle im Stadtteil Norden** Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	*Auswertung Kanalinspektion* *Sanierungsplanung* *Sanierungskonzeption* *Zustandsklassifizierung*

01/2010 – 03/2010	**Kanalsanierung Hetzbach-Ebersberg** Abwasserverband Mittlere Mümling Verbandssammler AV Mittlere Mümling	*Ingenieurbauwerke LP 3 und 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
01/2010 – 12/2010	**Betreuung Bauamt 2008, 2009 und 2010** Stadt Lorsch Bauamt Stadt Lorsch	*Beratungsleistungen*
01/2010 – 08/2011	**Kanalsanierung Kernstadt (2. BA)** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
07/2009 – 09/2009	**Sanierung Druckleitungsschächte** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 3 und 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
06/2009 – 12/2011	**Kanalsanierung 2009** Abwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
03/2009 – 03/2011	**Geschlossene Kanalsanierung** Stadtwerke Kronberg im Taunus Kanalnetz Kronberg	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
12/2008 – 06/2009	**Kanalsanierung Rheinstraße** Wissenschaftsstadt Darmstadt Kanalnetz Darmstadt	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
07/2008 – 12/2009	**Kanalsanierung Haßloch-Nord** Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
07/2008 – 04/2009	**Kanalsanierung Dr. Johann-Maier-Straße** Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5*
05/2008 – 01/2010	**Kanalsanierung Kernstadt, Vermessung und SiGe-Koordination** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*

06/2007 – 01/2008	**Kanalsanierung Horlach** Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	*Ingenieurbauwerke LP 3 und 5-7*
05/2007 – 01/2010	**Kanalsanierung Freiligrathstraße** Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
11/2006 – 10/2007	**Sanierung Kanalschacht "An der Hardtbrücke"** KMB Kommunalwirtschaft Mittlere Bergstraße Kanalnetz Bensheim	*Ingenieurbauwerke LP 5-7*
10/2006 – 12/2008	**Kanalsanierung Berkach, Wallerstädten und Dornheim** Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
07/2006 – 09/2007	**Kanalsanierung Königstädten** Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
05/2006 – 09/2006	**Sanierung Düker "Am Spielmannszug"** KMB Kommunalwirtschaft Mittlere Bergstraße Kanalnetz Bensheim	*Studie*
12/2005 – 06/2008	**Kanalinspektion und Kanalsanierung Verbandssammler** Abwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AVWD	*Ausschreibung, Begleitung und Auswertung der Inspektion* *Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung* *Erstellen EKVO-Bericht* *SiGe-Koordination*
06/2005 – 11/2007	**Kanalsanierung und Kanalauswechslung Wilhelminenstraße** Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	*Ingenieurbauwerke LP 5-8* *örtliche Bauüberwachung*

05/2005 – 08/2006	**Eingliederung KIS in Stadtentwässerung, Reparaturmaßnahmen aus Kanalsanierungskonzept 2002** Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	*Erstellen Kanalsanierungsplanung auf Grundlage der selektiven Erstinspektion* *kurzfristige Reparaturen für 30 Haltungen aus dem Kanalsanierungskonzept 2002 Abschnitt II*
04/2005 – 07/2005	**Kanalsanierung Kötztinger Straße** Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	*Ingenieurbauwerke LP 3 und 5* *Ausschreibung und Koordinierung der Vermessung und Inspektion* *hydraulische Berechnung*
08/2004 – 07/2006	**Kanalsanierung Böllenseesiedlung** Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	*Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-9* *örtliche Bauüberwachung*
07/2004 – 05/2005	**Sanierungskonzeption Königstädten** Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	*Planung und Ausschreibung Kanalreinigung und -inspektion* *Begleitung Inspektionsarbeiten Zustandsklassifizierung und -bewertung inkl. Einzefallbetrachtung* *Sanierungskonzeption*
03/2004 – 01/2012	**Kanalinspektion und Kanalsanierung Verbandssammler** Abwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	*Ingenieurbauwerke LP 5-9* *örtliche Bauüberwachung* *SiGe-Koordination* *Erstellen EKVO-Bericht*
03/2004 – 10/2004	**Kanalsanierung durch PE-HD Inliner DN 400 Parkstraße** Stadt Kronberg im Taunus Kanalnetz Kronberg	*Ingenieurbauwerke LP 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
01/2003 – 06/2004	**Geschlossene Kanalsanierung** Stadt Lorsch Kanalnetz Stadt Lorsch	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
02/2002 – 02/2003	**Offene und geschlossene Kanalsanierung** Stadt Lorsch Kanalnetz Stadt Lorsch	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung* *SiGe-Koordination*

03/2001 – 01/2003	**Offene und geschlossene Kanalsanierung, Schachtsanierung** Stadt Lorsch Kanalnetz Stadt Lorsch	*Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8* *örtliche Bauüberwachung*
01/2001 – 11/2008	**Kanalauswechslung im Verbandssammler** Abwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	*Ingenieurbauwerke LP 5-8* *örtliche Bauüberwachung*