

Referenzen

Kanalsanierung

aquadrat ingenieure

09/2021 – laufend	Geschlossene Kanalsanierung Bonn Bundesstadt Bonn Kanalnetz Bonn	<i>Entwurfs- und Ausführungsplanung Ausschreibung Kanalsanierung begleitendes Datenmanagement</i>
02/2021 – laufend	Kanalinspektion und geschlossene Sanierung 2021-2023 Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	<i>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</i>
11/2019 – laufend	Kanalbau, hydraulische Kanalsanierung Landeshauptstadt Stuttgart Kanalnetz Stuttgart	<i>Ingenieurbauwerke LP 1-3 und 5-9 örtliche Bauüberwachung</i>
05/2019 – 03/2021	Offene Kanalsanierung 2019-2020 AAbwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung von Kopföchern und Teilauswechselungen Dokumentation Sanierung in Kanaldatenbank</i>
05/2019 – 03/2021	Geschlossene Kanalsanierung 2019-2020 AAbwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung Dokumentation Sanierung in Kanaldatenbank</i>
05/2019 – laufend	Kanalsanierung Bahnhofstraße und Bahnhofsallee Stadtwerke Riedstadt Bahnhofstraße und Bahnhofsallee in Riedstadt-Goddelau	<i>Ingenieurbauwerke LP 1-3 und 5-9 örtliche Bauüberwachung Wasserrechtsantrag Trassenkoordination Überflutungsnachweis</i>

12/2018 – 10/2019	<p>Kanalneubau Paliplatz, Anbindung an vorhandenes EI-Profil Wissenschaftsstadt Darmstadt Kanalnetz Darmstadt</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 1-5</i></p>
05/2018 – 04/2021	<p>Panoramo-Datenauswertung 2018 Bundesstadt Bonn Kanalnetz Bonn</p>	<p><i>Begleitung Aufbau Systemumgebung und Prozessimplementierung Auswertung Panoramo-Haltungsinspektionen Durchführung Importe in Systeme des AG Zustandsklassifizierung und Bewertung Datenmanagement</i></p>
02/2018 – 07/2021	<p>Kanalinspektion und geschlossene Sanierung 2018-2020 Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau</p>	<p><i>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</i></p>
12/2017 – 09/2019	<p>Kanalsanierung Stadt Lorsch Kanalnetz Lorsch</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
11/2017 – 03/2021	<p>Rahmenvertrag Kanalsanierung Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg</p>	<p><i>Sanierungsplanung Ingenieurbauwerke LP 1-5</i></p>
06/2017 – laufend	<p>Kanalsanierung Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 2-3 und 5-9 örtliche Bauüberwachung</i></p>
04/2017 – 04/2018	<p>Kanalsanierung Stadt Lorsch Kanalnetz Lorsch</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-9 örtliche Bauüberwachung</i></p>

03/2017 – laufend	<p>Offene Kanalsanierung 2017-2018 AAbwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung von Kopföchern und Teilauswechselungen Dokumentation Sanierung in Kanaldatenbank</i></p>
05/2016 – 10/2018	<p>Geschlossene Kanalsanierung 2016 AAbwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 Planung, Ausschreibung und Bauüberwachung von Reparatur- und Renovierungsverfahren</i></p>
03/2016 – 06/2017	<p>Kanalsanierung Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
02/2016 – 03/2018	<p>Kanalsanierung Stadt Lorsch Kanalnetz Lorsch</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
02/2016 – laufend	<p>Kanalsanierung Ferdinand-Porsche-Straße FES Frankfurter Entsorgungs- und Service GmbH Kanalnetz FES</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 2-3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
07/2015 – 03/2016	<p>Kanalsanierung 2015 AAbwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
03/2015 – 06/2015	<p>Sanierung Drosselbauwerk RÜ Weilbacher Wäldchen Stadtwerke Hofheim am Taunus Kanalnetz Hofheim</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
02/2015 – 02/2016	<p>Offene Kanalsanierung und Kopflochanierungen sowie Vermessungsleistungen zur Kanalsanierung Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
11/2014 – 12/2014	<p>Kanalsanierung Römerkreisel Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 2-3 und 5</i></p>

05/2014 – 11/2014	Planung, Kostenermittlung und Sanierung Merck KGaA - Werk Darmstadt Kanalnetz Merck KG	<i>Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
01/2014 – 12/2014	Kanalsanierung und -neubau, Straßenbau Merck KGaA - Werk Darmstadt Kanal- und Straßennetz Merck KG	<i>Ingenieurbauwerke LP 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
07/2013 – 11/2013	Kanalsanierung in diversen Werksbereichen Merck KGaA - Werk Darmstadt Kanalnetz Merck KG	<i>Ingenieurbauwerke LP 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
07/2013 – 05/2015	Kanalsanierung Sudeten- und Hermann-Löns-Straße Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
06/2013 – 08/2018	Kanalsanierung Dechbettener Straße Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	<i>Grundlagenermittlung, Auswertung der Kanalinspektion der Haupt- und Anschlusskanäle, Vermessung Sanierungskonzept Ingenieurbauwerke LP 3-5</i>
05/2013 – laufend	Kanalsanierung an verschiedenen Betriebsstandorten FES Frankfurter Entsorgungs- und Service GmbH Kanalnetz der FES	<i>Inspektion Aufbau Kanaldatenbank Sanierungskonzeption Ingenieurbauwerke LP 2-3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
05/2013 – 12/2013	Kanalsanierung Am Hospitalstück Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
04/2013 – 02/2015	Kanalsanierung Friedrich-Ebert-Anlage Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	<i>Vorplanung von Trassenvarianten</i>
03/2013 – 12/2014	Kanalsanierung Gebiet 2 Stadt Lorsch Kanalnetz Lorsch	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>

01/2013 – 10/2014	Kanalsanierung Verbandssammler Beerfelden Abwasserverband Mittlere Mümling Kanalnetz Beerfelden	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
10/2012 – 01/2014	Kanalsanierung mit Compact-Pipe in diversen Werksbereichen sowie Jahresarbeiten Reparatur und Renovierung Merck KGaA - Werk Darmstadt Kanalnetz Merck KG	<i>Ingenieurbauwerke LP 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
08/2012 – 09/2018	Geschlossene und offene Kanalsanierung Stadtwerke Ober-Ramstadt Kanalnetz Ober-Ramstadt	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-9 örtliche Bauüberwachung hydraulische Berechnung</i>
07/2012 – 06/2013	Kanalsanierung Ostsammler, 2. BA Merck KGaA - Werk Darmstadt Kanalnetz Merck KG	<i>Ingenieurbauwerke LP 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
07/2012 – 12/2013	Kanalsanierungsmaßnahmen AAbwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
04/2012 – 03/2015	Kanalsanierung Ägidienplatz Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5 Auswertung Inspektion, Haupt- und Anschlusskanäle, Vermessung</i>
04/2012 – 02/2014	Offene und geschlossene Kanalsanierung Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
02/2012 – 03/2013	Kanalsanierung Steinbuch Abwasserverband Mittlere Mümling Kanalnetz Steinbuch (Michelstadt)	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
07/2011 – 04/2012	Kanalsanierung Alt-Hassloch Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	<i>Ingenieurbauwerke LP 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
07/2011 – 10/2014	Kanalsanierung Niederhöhnstadt Stadt Eschborn Kanalnetz Niederhöhnstadt, Eschborn	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung Ausschreibung und Begleitung der Inspektion der Zuleitungskanäle</i>

06/2011 – 04/2012	<p>Kanalsanierung Ostsammler, 1. BA Merck KGaA - Werk Darmstadt Kanalnetz Merck KG</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
02/2011 – 04/2012	<p>Kanalsanierungsmaßnahmen 2011 Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
11/2010 – 11/2010	<p>Kanalsanierung in verschiedenen Ortslagen Gemeinde Michelstadt (1. BA) Abwasserverband Mittlere Mümling Kanalnetz Michelstadt</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
09/2010 – 02/2017	<p>Kanalsanierung Bischof-von-Henle-Straße Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3-8 Bestandsvermessung</i></p>
08/2010 – 02/2011	<p>Kanalsanierung Alt-Hassloch / Geiersbühl Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 5-7</i></p>
07/2010 – 12/2010	<p>Sanierungsplanung für die Entwässerungskanäle im Stadtteil Norden Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg</p>	<p><i>Auswertung Kanalinspektion Sanierungsplanung Sanierungskonzeption Zustandsklassifizierung</i></p>
01/2010 – 03/2010	<p>Kanalsanierung Hetzbach-Ebersberg Abwasserverband Mittlere Mümling Verbandssammler AV Mittlere Mümling</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3 und 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
01/2010 – 08/2011	<p>Kanalsanierung Kernstadt (2. BA) Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
07/2009 – 09/2009	<p>Sanierung Druckleitungsschächte Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3 und 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
06/2009 – 12/2011	<p>Kanalsanierung 2009 AAbwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>

03/2009 – 03/2011	Geschlossene Kanalsanierung Stadtwerke Kronberg im Taunus Kanalnetz Kronberg	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
12/2008 – 06/2009	Kanalsanierung Rheinstraße Wissenschaftsstadt Darmstadt Kanalnetz Darmstadt	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
07/2008 – 12/2009	Kanalsanierung Haßloch-Nord Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
07/2008 – 04/2009	Kanalsanierung Dr. Johann-Maier-Straße Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5</i>
05/2008 – 01/2010	Kanalsanierung Kernstadt, Vermessung und SiGe-Koordination Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
06/2007 – 01/2008	Kanalsanierung Horlach Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	<i>Ingenieurbauwerke LP 3 und 5-7</i>
05/2007 – 01/2010	Kanalsanierung Freiligrathstraße Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
11/2006 – 10/2007	Sanierung Kanalschacht "An der Hardtbrücke" KMB Kommunalwirtschaft Mittlere Bergstraße Kanalnetz Bensheim	<i>Ingenieurbauwerke LP 5-7</i>
10/2006 – 12/2008	Kanalsanierung Berkach, Wallerstädten und Dornheim Stadtwerke Groß-Gerau Kanalnetz Groß-Gerau	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>
07/2006 – 09/2007	Kanalsanierung Königstädten Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim	<i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i>

05/2006 – 09/2006	<p>Sanierung Düker "Am Spielmannszug" KMB Kommunalwirtschaft Mittlere Bergstraße Kanalnetz Bensheim</p>	<p><i>Studie</i></p>
12/2005 – 06/2008	<p>Kanalinspektion und Kanalsanierung Verbandssammler AAbwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AVWD</p>	<p><i>Ausschreibung, Begleitung und Auswertung der Inspektion Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung Erstellen EKVO-Bericht SiGe-Koordination</i></p>
06/2005 – 11/2007	<p>Kanalsanierung und Kanalauswechslung Wilhelminenstraße Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
05/2005 – 08/2006	<p>Eingliederung KIS in Stadtentwässerung, Reparaturmaßnahmen aus Kanalsanierungskonzept 2002 Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg</p>	<p><i>Erstellen Kanalsanierungsplanung auf Grundlage der selektiven Erstinspektion kurzfristige Reparaturen für 30 Haltungen aus dem Kanalsanierungskonzept 2002 Abschnitt II</i></p>
04/2005 – 07/2005	<p>Kanalsanierung Kötztlinger Straße Stadt Regensburg Kanalnetz Regensburg</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3 und 5 Ausschreibung und Koordinierung der Vermessung und Inspektion hydraulische Berechnung</i></p>
08/2004 – 07/2006	<p>Kanalsanierung Böllenseesiedlung Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 1-3, 5-9 örtliche Bauüberwachung</i></p>
07/2004 – 05/2005	<p>Sanierungskonzeption Königstädten Stadt Rüsselsheim Kanalnetz Rüsselsheim</p>	<p><i>Planung und Ausschreibung Kanalreinigung und -inspektion Begleitung Inspektionsarbeiten Zustandsklassifizierung und - bewertung inkl. Einzelfallbetrachtung Sanierungskonzeption</i></p>
03/2004 – 01/2012	<p>Kanalinspektion und Kanalsanierung Verbandssammler AAbwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 5-9 örtliche Bauüberwachung SiGe-Koordination Erstellen EKVO-Bericht</i></p>

03/2004 – 10/2004	<p>Kanalsanierung durch PE-HD Inliner DN 400 Parkstraße Stadt Kronberg im Taunus Kanalnetz Kronberg</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
01/2003 – 06/2004	<p>Geschlossene Kanalsanierung Stadt Lorsch Kanalnetz Stadt Lorsch</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
02/2002 – 02/2003	<p>Offene und geschlossene Kanalsanierung Stadt Lorsch Kanalnetz Stadt Lorsch</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung SiGe-Koordination</i></p>
03/2001 – 01/2003	<p>Offene und geschlossene Kanalsanierung, Schachtsanierung Stadt Lorsch Kanalnetz Stadt Lorsch</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 3, 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>
01/2001 – 11/2008	<p>Kanalauswechslung im Verbandssammler AAbwasserverband Warme-Diemeltal Verbandssammler AV Warme-Diemeltal</p>	<p><i>Ingenieurbauwerke LP 5-8 örtliche Bauüberwachung</i></p>