

Projekte „Trinkwasser“

Referenzprojekt	Ingenieurleistungen	Zeitraum	Fotos
<p>Rekonstruktion HW 500 GG und Neuordnung TW-Versorgungsnetz im Bereich „Heinrichsbrücke“ in Gera</p> <p>390 m Langrohr-Relining vorh. HW DN 500 GG (Inliner PE-HD 450 x 26,7)</p> <p>136 m Relining Düker „Weiße Elster“ (Compact Pipe PE-HD 400 x 23,5)</p> <p>170 m VW, DN 150 - 80 GGG, zzgl. HA (offene Bauweise)</p>	<p>Planung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Konzeptuntersuchung zur Entflechtung und Neuordnung der TWL im geplanten Baufeld - Auswahl geeigneter Bautechnologien (offene und geschlossene Bauweise) <p>Ausschreibung Bauleitung</p>	<p style="text-align: center;">1995</p> <p>Die Realisierung erfolgte im Rahmen des Vorhabens „Ersatzneubau Heinrichsbrücke“ (Tiefbauamt Gera)</p> <p style="text-align: center;">1996 - 1997</p>	
<p>Rekonstruktion HW 500 GG und Neuordnung TW-Versorgungsnetz in der Heinrichstraße in Gera</p> <p>108 m offene + geschlossene Bauweise (Neuerlegung DN 400 GGG und Langrohr-Relining PE-HD 450 x 26,7)</p> <p>80 m VW, DN 150 - 100 GGG, zzgl. HA (offene Bauweise)</p>	<p>Planung Ausschreibung Bauleitung</p>	<p style="text-align: center;">1997</p> <p>Die Realisierung erfolgte im Rahmen des Vorhabens „Neutrassierung Straßenbahn“ (Geraer Verkehrsbetrieb GmbH)</p>	
<p>Rekonstruktion HW 500 GG und Neuordnung TW-Versorgungsnetz in der Straße des Friedens in Gera</p> <p>350 m Langrohr-Relining in HW DN 500 GG (Inliner PE-HD 450 x 26,7)</p> <p>1125 m VW, DN 250 - 80 GGG, zzgl. HA (offene Bauweise)</p>	<p>Planung</p> <ul style="list-style-type: none"> - Konzeptuntersuchung zur Entflechtung und Neuordnung der TWL im geplanten Baufeld - Auswahl geeigneter Bautechnologien (offene und geschlossene Bauweise) <p>Ausschreibung Bauleitung</p>	<p style="text-align: center;">1998</p> <p style="text-align: center;">1999 - 2000</p>	

Projekte „Trinkwasser“

Referenzprojekt	Ingenieurleistungen	Zeitraum	Fotos
<p>Erneuerung von Trinkwasser-Hausanschlüssen in Gera</p> <p>Insgesamt wurden rund 430 Stück TW-HA abgestimmt / bearbeitet.</p> <p>Bei der Realisierung kamen offene und geschlossene Verfahren zur Anwendung.</p>	<p>Vorbereitung</p> <p>Ausschreibung Bauleitung</p> <p>Ausschreibung Bauleitung</p> <p>(Die Realisierung erfolgte in drei Jahresprogrammen)</p>	<p>1998</p> <p>1999 - 2000</p> <p>2001 - 2002</p>	
<p>Sanierung HW 400 St in Jena / Westviertel</p> <p>1. Bauabschnitt „Erfurter Straße“ 844 m Langrohr-Relining PE-HD 355 x 32,2</p> <p>2. Bauabschnitt „Wildstraße“ 500 m Langrohr-Relining PE-HD 355 x 32,2 130 m DN 300 (offene Bauweise)</p> <p>3. Bauabschnitt „Lessingstraße“ 217 m Langrohr-Relining PE-HD 355 x 32,2</p> <p>4. Bauabschnitt „Lessingstraße / Am Steiger“ 280 m HW DN 300 GGG (offene Bauweise) 310 m VW d 160 - 90 PE (offene Bauweise) zzgl. Hausanschlüsse</p>	<p>Planung Ausschreibung</p> <p>Planung Ausschreibung</p> <p>Planung Ausschreibung</p> <p>Planung Ausschreibung</p>	<p>1. BA 2002 - 2003</p> <p>2. BA 2003 - 2004</p> <p>3. BA 2004 - 2005</p> <p>4. BA 2005 - 2006 (Komplex-Reko TWL, Kanal, Gas, ELT, IT)</p>	
<p>Erneuerung der Trinkwasserleitungen in Gera / Milbitz</p> <p>351 m Berstlining PE-HD d 160 - 90 165 m Langrohr-Relining PE-HD d 63 160 m PE-HD d 160 - 63 (offene Bauweise) 90 m gesteuerter Rohrvortrieb PE-HD d 160 (Horizontales Spül-Bohrverfahren)</p> <p>zzgl. Hausanschlüsse</p>	<p>Planung</p> <p>Ausschreibung Bauleitung</p>	<p>2003</p> <p>2003 - 2004</p>	

Projekte „Trinkwasser“

Referenzprojekt	Ingenieurleistungen	Zeitraum	Fotos
<p>Rekonstruktion Rohwasserleitung DN 600 St 1. Bauabschnitt, Rudolf-Breitscheid-Straße in Jena</p> <p>115 m Langrohr-Relining PE-HD 500 x 29,7 32 m DN 500 GGG (offene Bauweise), zzgl. Anbindungen und Knotenpunkte</p>	<p>Ausschreibung Örtl. Bauüberwachung</p>	<p>2011</p>	