



Auftraggeber	Projekt	Anrechenbare Kosten/Umfang	Zeit	Leistung
Stadtwerke Hattersheim	Ausbau Südring in Hattersheim am Main Straßenbau, Entwässerung, Wasserversorgung und Leerrohrverlegung	Verkehrs anl. 1.950.000,00 € Wasser 613.000,00 € Kanal 1.390.000,00 € Σ 3.953.000,00 €	2018-2021	Lph. 1-9 örtliche Bauüberwachung



Projektbeschreibung	Projektdaten
<p>Die im östlichen Teil von Hattersheim gelegene Straße „Südring“ wurde auf einer Länge von ca. 950 m vom Glockwiesenweg bis Schützenstraße grundhaft erneuert.</p> <p>Der vorhandene Regelquerschnitt des „Südrings“ wurde im Hinblick auf die mittig angeordneten Pflanzinseln und dem gemeinsamen Rad- und Gehweg verändert. Ferner wurden die vorhandenen Entwässerungskanäle und Wasserleitungen ausgetauscht. Die dabei teilweise hydraulisch überlasteten Haltungen des Kanalnetzes wurden hinsichtlich einer technisch vertretbaren größeren Dimension überprüft. Die Wasserleitungen wurden ausgetauscht.</p> <p>Im Wesentlichen wurden folgende Maßnahmen berücksichtigt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Grundhafte Erneuerung der Fahrbahn - Herstellung von beidseitigen Gehwegen - Anbindung von ca. 10 Seitenstraßen in den Südring - Anpassung der Radwegführung - Planung von behindertengerechten Übergängen - Planung von behindertengerechten Bushaltestellen - Auswechslung Misch-, Schmutz- und Regenwasserkanal einschl. Schachtbauwerke - Anbindung der Sammelkanäle und Trinkwasserleitungen aus den Seitenstraßen - Auswechslung der Hausanschlusskanal- und Trinkwasseranschlussleitungen - Auswechslung der Trinkwasserleitung einschl. Schieberkreuze und Hydranten - Erneuerung Beleuchtungskabel, Setzen neuer Beleuchtungsmaste <p>Die Baumaßnahme bestand aus 7 Bauabschnitten.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1.370 m Kanalbau DN 250 bis DN 800 • 34 St. Schächte neu herstellen DN 1000 bis DN 2000 • 90 St. Kanal-Hausanschlüsse DN 150 bis DN 200 • 930 m Wasserleitungsbau Da 225 PE 100 • 100 m Wasserleitungsbau Da 110 PE 100 • 15 m Wasserleitungsbau Da 140 PE 100 • 54 St. Wasser-Hausanschlüsse • 482 m geschlossene Kanalsanierung DN 300 bis DN 800 • 370 m Inliner DN 300 bis 800 mm • 2 St. Kurzschläuche DN 600 mm • 20 St. Zulaufsanierung (Verpressen) • 18 St. Schächte sanieren • Diverse Roboter-/Fräs-/Reinigungs-/TV-Inspektions- und Dichtheitsprüfungsarbeiten • 10.200 m³ Grabenaushub LAGA Z0 – Z2 • 75 St. Straßeneinläufe • 5.300 m³ Flächenauskoffnung LAGA Z0 – >Z2 • 3.100 m Bordanlage und Rinne t • 4.000 m² Verbundsteinpflaster • 7.150 m² Asphalttrag-, Binder- und Deckschicht • 1.165 m Leerrohrverlegung
	Unsere Leistungen
	<ul style="list-style-type: none"> • Lph. 1-9, örtliche Bauüberwachung • Anliegersammlung • Koordinierung Versorgungsträger • Mitwirkung bei bauzeitlicher Verkehrsführungsplanung • Detaillierte Kostenkontrolle über Lph. 8 hinaus • Kostenteilung für 8 Kostenträger