

## Renovierung von Abwasserkanälen mit vorgefertigten Rohren



**Auftraggeber:** LWG Cottbus  
Berliner Straße 19-21  
03046 Cottbus

**Projekt:** Sanierung Kanalisation Cottbus-Spremlerger Vorstadt  
MWK Bautzener Straße (Gladhouse bis Zittauer Straße)

**Projektdaten:**

- Kanalreinigungs- und Inspektionsarbeiten von ca. 800 m, inkl. Anschlussleitungen und deren Ortung und Zuordnung
- Kalibrierungsarbeiten mit Formschablone und digitaler Laservermessung
- Abdichtungsarbeiten mittels Injektionen
- Sanierung von 140 m Kanal Ei 1150/1700 mittels GFK-Einzelrohr-Lining Ei 930/1510
- Sanierung von 660 m Kanal Ei 1000/1500 mittels GFK-Einzelrohr-Lining Ei 800/1330
- Neubau von 2 Einstiegsschächten DN 1000 GFK
- Sanierung 7 Einstiegsschächten System Schacht in Schacht DN 900 GFK
- Anbindung von 70 Stück Anschlussleitungen
- Sanierung von 20 Stück Anschlussleitungen mittels Liner
- Herstellung eines Verbindungsbauwerkes in GFK Ei 800/1330 mit Ei 800/1200
- Herstellung von 2 Einziehgruben, Tiefe bis 4,00 m inkl. Baugrubenverbau
- Aufbau, Betreiben, Rückbau von Abwasserumleitung in 2 Bauabschnitten bis 150 l/s, bis 400 m Überpumplänge incl. Fahrzeugüberfahrten
- Vermessungstechnische Aufnahme und Bestandsvermessung

**Projektvolumen:** 1.378.159 €



**AARSLEFF**  
ROHRSANIERUNG GMBH

**STÄRKE IM GANZEN**  
TECHNOLOGIE.SERVICE.UMWELT

### Leistungsübersicht:

- Schlauchlining mit Warmhärtung
- Schlauchlining mit UV-Härtung
- Schlauchlining mit LED-Härtung
- Schlauchlining für den Druckrohrleitungsbereich
- Schlauchlining für Hausanschlussleitungen, Grundleitungen und Fallrohre
- Hutprofiltechnik (HPT) und Ferngesteuerte Anschlussanierung (FAS)
- Schacht- und Bauwerksanierung mit kunststoffmodifizierten Mörteln
- Beschichtung von Abwasserkanälen und Schachtbauwerken mit kunststoffmodifizierten Mörteln
- Schacht- und Bauwerksanierung mit GfK
- Renovierung von Abwasserkanälen mit vorgefertigten Rohren
- Sanierung von Abwasserkanälen mit vorgefertigten Montageplatten
- Instandsetzung durch Rissanierung
- Oberflächenbeschichtung mit keramischen Elementen
- Robotertechnik

### Ausführende Niederlassung:

#### Hauptverwaltung Nürnberg

hauptverwaltung@aarsleff-gmbh.de  
Sulzbacher Straße 47 | D-90552 Röthenbach/Pegnitz  
Tel. +49 (0)911 95773-0 | Fax +49 (0)911 95773-33

#### Kompetenzzentrum

produktion@aarsleff-gmbh.de  
Fraunhoferstraße 2 | D-98716 Geschwenda  
Tel. +49 (0)36205 932-0 | Fax +49 (0)36205 932-31

#### Niederlassung Berlin – ZNL Ilmenau

ilmenau@aarsleff-gmbh.de  
Fraunhoferstraße 2 | D-98716 Geschwenda  
Tel. +49 (0)36205 932-28 | Fax +49 (0)36205 932-32

#### Niederlassung Stuttgart

stuttgart@aarsleff-gmbh.de  
Heidenheimer Straße 5 | D-71229 Leonberg  
Tel. +49 (0)7152 3002-30 | Fax +49 (0)7152 3002-55

#### Niederlassung Berlin

berlin@aarsleff-gmbh.de  
Potsdamer Straße 48 | D-14513 Teltow  
Tel. +49 (0)3328 3982-0 | Fax +49 (0)3328 3982-34

#### Niederlassung München

muenchen@aarsleff-gmbh.de  
Ludwigstraße 47 | D-85399 Hallbergmoos  
Tel. +49 (0)811 998613-0 | Fax +49 (0)811 998613-22

#### Niederlassung Berlin – ZNL Dresden

dresden@aarsleff-gmbh.de  
Radeburger Straße 172 | D-01109 Dresden  
Tel. +49 (0)351 795976-0 | Fax +49 (0)351 795976-15

#### Niederlassung München – ZNL Nürnberg

nuernberg@aarsleff-gmbh.de  
Sulzbacher Straße 47 | D-90552 Röthenbach/Pegnitz  
Tel. +49 (0)911 95773-12 | Fax +49 (0)911 95773-55

#### Niederlassung Köln/Bonn

koeln-bonn@aarsleff-gmbh.de  
Auf dem Seidenberg 3a | D-53721 Siegburg  
Tel. +49 (0)2241 9476-0 | Fax +49 (0)2241 9476-25

#### Niederlassung Frankfurt/Main

frankfurt@aarsleff-gmbh.de  
Häuser Hohle 13 | D-63628 Bad Soden-Salmünster  
Tel. +49 (0)6056 98396-0 | Fax +49 (0)6056 98396-20

#### Niederlassung Münster

muenster@aarsleff-gmbh.de  
Biete 4 | D-48308 Senden  
Tel. +49 (0)2597 93916-0 | Fax +49 (0)2597 93916-22

#### Niederlassung Hamburg

hamburg@aarsleff-gmbh.de  
Porgesring 25 | D-22113 Hamburg  
Tel. +49 (0)40 736053-0 | Fax +49 (0)40 736053-22

#### Niederlassung Hamburg – ZNL Northeim

northeim@aarsleff-gmbh.de  
Scharnhorstplatz 7 | D-37154 Northeim  
Tel. +049 (0)5551 9742-0 | Fax +49 (0)5551 9742-22