

Dükersanierung mit dem PAA-SF-Liner (Synthesefaser)









Auftraggeber: Stadtentwässerung Dresden

Scharfenberger Straße 152

01139 Dresden

Projekt: Dresden, Düker Flügelweg – Los 2: Schlauchlinersanierung

Projektdaten: • 318,5 m Stahl und Stampfbeton-Düker DN 2000; Endwanddicke 42 mm

• Einbau im kombinierten Einzugs- und Inversionsverfahren in 3 Abschnitten

• Einbau von GFK-Rohren DN 2000 und Anbindung an den Liner in den Einzugsgruben

• Anbindung mittels GFK-Handlaminat an Dükerober- und Unterhaupt.

• Installation von 2 Tangentialschächten DN 1500 für spätere Inspektionen

• Sanierung der 2 Einstiege.

Projektvolumen: 3.360.000 Euro, netto





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 Anschlusssanierung (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 Risssanierung
- · Oberflächenbeschichtung mit keramischen Elementen
- Robotertechnik

Ausführende Niederlassung:

Hauptverwaltung Nürnberg

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

Kompetenzzentrum

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

Niederlassung Stuttgart

stuttgart@aarsleff-gmbh.de Motorstraße 25 | 70499 Stuttgart Tel. +49 711 887724-0 | Fax +49 711 887724-222

Niederlassung Berlin

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

Niederlassung Berlin – ZNL Ilmenau

ilmenau@aarsleff-gmbh.de Schwanitzstraße 7 | 98693 Ilmenau Tel. +49 3677 469206-0 | Fax +49 3677 469206-33

Niederlassung München

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

Niederlassung Berlin – ZNL Dresden

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

Niederlassung München – ZNL Nürnberg

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

Niederlassung Frankfurt/Main

frankfurt@aarsleff-gmbh.de Häuser Hohle 16 | D-63628 Bad Soden-Salmünster Tel. +49 6056 98396-0 | Fax +49 6056 98396-20

Niederlassung Köln/Bonn

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

Niederlassung Münster

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

Niederlassung Hamburg

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

Niederlassung Northeim

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