

Trinkwassersystem-Sanierung mit Close-Fit, Schulzentrum Schweinfurt

...ein Zeugnis erfolgreicher Zusammenarbeit

Im unterfränkischen Schweinfurt sanierte Mennicke das Trinkwassersystems des Schulzentrums bei laufendem Schulbetrieb mithilfe des Close-Fit-Lining-Verfahrens. 800 Meter neue SDR 17 Leitung DN 150 wurde so grabenlos in die schadhaften Altrohre eingezogen. Für die Verbindung der neuen PE-Leitung mit der vorhandenen Druckrohrleitung kam ein expandergestütztes Schweißverfahren zum Einsatz. Außerdem ersetzte Mennicke rund 150 Meter alte DN 100 Leitung in offener Bauweise durch PE 100 Druckrohre DA 125 und erneuerte Hydranten und Hausanschlüsse.



Auftraggeber:

Stadt- und Wohnbau GmbH Schweinfurt (SWG)

Ausführungszeitraum:

August 2012 – November 2012

Bauleiter/Ansprechpartner:

Herr Markus Warmuth-Baron

Leistungsumfang:

- Grabenlose Verlegung von 800 Meter PE-Rohr
- Offene Verlegung von 150 Meter PE-Rohr
- Verbindung der neuen PE-Leitung mit der vorhandenen Druckrohrleitung
- Erneuerung der Hydranten und Hausanschlüsse

Besonderheiten:

- Durchführung bei laufendem Schulbetrieb
- Installation einer provisorischen Notwasserversorgung
- Einsatz des expandergestützten Schweißverfahrens

Wesentliche Massen:

- 800 Meter Close-Fit-Liner SDR 17 DA 148
- 150 Meter Druckrohr PE 100 DA 125
- Notwasserversorgung: PE-Rohr DA 110

**Sie möchten mehr zum Projekt wissen?
Kontaktieren Sie uns!**

Mennicke Rohrbau GmbH
Rollnerstraße 180
90425 Nürnberg
Telefon (09 11) 36 07-278
Fax (09 11) 36 07-406
E-Mail: info@mennicke.de