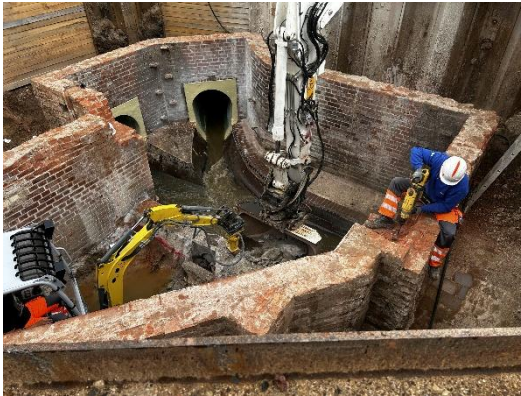


Koordinierte Baumaßnahme Müllerstraße/Nordstraße

- REKO RÜ 76
- KNS Haltungen Q14N240-1, Q14N250-1 und R14N100-1
- Fahrbahnerneuerung Kreuzung Müllerstraße/Nordstraße
- barrierefreier Ausbau der Bushaltestellen Schlossviertel
- Neuverlegung Elt von der Mühlenstraße bis Schlossberg



Auftraggeber:

Entsorgungsbetrieb der Stadt Chemnitz (ESC)
Stadt Chemnitz, Verkehrs- und Tiefbauamt (VTBA)
Eins energie in sachsen GmbH & Co. KG (eins)

Baujahr:

03/2024 bis 12/2024

Leistungsphasen:

HOAI LPH 1 bis 8

Techn. Daten / Größe

Kanalbauarbeiten

REKO RÜ 76

- Rückbau Deckenplatte RÜ ($B_{\max} \times L_{\max} = 9 \text{ m} \times 7 \text{ m}$)
- Umbau Überlaufschwelle für Einbau Federstauklappe
- Neubau Decke Bauwerk als mehrteiliges Halbfertigteil

Kanalbauarbeiten

Kanalsanierung Hauptsammler

- Mischwasserlenkung Hauptsammler $Q_{\max} = 300 \text{ l/s}$
- Einbau 212 m Schlauchliner Ei 1000/1500
- Instandsetzung Schachtbauwerke DN 1000 Stb

Straßenbau

- 1.800 m² Herstellung vollgebundener Ausbau der Fahrbahn
- Ausbau mit halbstarrer Decke im Bereich der Bushaltestellen
- Barrierefreier Ausbau der Bushaltestellen Schlossviertel (2St.)
- Straßenentwässerung
- 390 m Leerrohrverlegung LSA OD 110, einschl. Kabelschacht und Abzweigkasten

Versorgungsleitungen

- 135 m Verlegung Kabellerohr OD 110

Bausumme:

ESC: 1.087.900 €
VTBA: 465.400 €
Eins: 71.300 €