

# 2019 Zittau B96 Ausbau Äußere Weberstraße

## Erneuerung MW-Kanal und Schächte / Land Sachsen

### Anwendungsbereich

Ersatzneubau des Mischwassersammlers  
Innerstädtisches Bauen mit kreuzenden Leitungen

### Entscheidungskriterium

- geringe Wandstärke; geringes Rohrgewicht
- hohe Tragfähigkeit
- korrosive Festigkeit

### Technische Informationen

- 6 St. Tangentialschächte
- Sonderabzweige mit Einlauf unterhalb des Kämpfers (Einlauf tangential)



### Projektdaten

<b>Baujahr</b>	2019 / 2020
<b>Anwendung</b>	Mischwasserkanal
<b>Länge (m)</b>	750
<b>Durchmesser DN (mm)</b>	900 / 800 / 500
<b>Nenndruck PN (bar)</b>	1
<b>Nennsteifigkeit SN (N/m<sup>2</sup>)</b>	10000
<b>Technologie</b>	Hobas
<b>Installationsmethode</b>	Offene Verlegung
<b>Planer</b>	AIZ Architektur- und Ing.-büro Hoch- und Tiefbau Zittau
<b>Projekträger</b>	SOWAG mbH Zittau und Große Kreisstadt Zittau über Stadtwerke Zittau GmbH
<b>Bauunternehmer</b>	OSTEG Oberlausitzer Straßen-, Tief- und Erdbau GmbH Zittau