

**Grundstücksgrenze/ Einfriedung**

**Bankett**

**Fahrbahnrand**

**Straßenachse Kanalachse**

**Hochpunkt**

**Grundstücksgrenze Einfriedung**

**Freileitungen (idealisiert)**

**Fahrbahnaufbau Gräben**  
Regelaufbau nach RStO Tafel 1, Zeile 1, Bk0,3  
(Bestand ca. 10 cm Natursteinpflaster)

- 4 cm Asphaltdeckschicht AC 8 D N
- 10 cm Asphalttragschicht AC 22 T N
- 11 cm Frostschuttschicht 0/32
- 15 cm HGT nach ZTV Beton-StB 07
- 25 cm Frostschuttschicht 0/32
- 65 cm Gesamtaufbau

**OK Eit-/Fermeldekabel** -0,6 / - 0,8

**OK Gasleitung** -1,2 / - 1,4

**OK Trinkwasserleitung** -1,4 / -1,6

**Sohle Mischwasserkanal Planung** -2,3 / -2,5

**Erneuerung/Sanierung Hausanschlüsse bis Einfriedung / Grundstücksgrenze**

**Gasleitung Bestand d63 PE Mitteldruck, Schutzrohr St DN 100**

**MWK Bestand DN 400 Stz**

**MWK Planung DN/OD 400 PP**

**TWL Bestand DN 100 St**

**TWL Planung d125x11,4 PE 100-RC**

**Umbindung**

**Anmerkung:**  
Der dargestellte Querschnitt kennzeichnet einen quasirepräsentativen Schnitt im behandelten Bereich. Aufgrund der dynamischen Verläufe aller dargestellten Medien sind abschnittsweise Abweichungen in Lage und Höhe wahrscheinlich! Zur genaueren Abschätzung der Leitungslage an einem Punkt "x" sollte Lageplan herbeigezogen werden.


**Oberflächenbefestigung Fahrbahn mehrheitlich Natursteinpflaster mit vereinzelt "Asphaltschollen", zwischen HNr. 20 und Baumgartenstraße beidseitige Asphaltstreifen im Fahrbahnrandbereich**

**Bankette mehrheitlich un-/teilbefestigt (Schotter)**

**Der Aufbau des Straßenoberbaus ist dem beiliegenden Baugrundgutachten zu entnehmen.**

**Straßenabläufe werden ausschließlich im Grabenbereich umgebunden!**

Planung:		Datum	Zeichen
	bearb.	03/2025	
	gez.	03/2025	
	gepr.		
	Projekt-Nr.:		
	Plan-Nr.:		

<b>Bauherr:</b>  <b>Entsorgungsbetrieb der Stadt Chemnitz</b> Blankenburgstraße 62      D-09114 Chemnitz Tel.: 0371/4095400      Fax: 0371/4095409	Bearbeitet:
	Geprüft:
	Projekt-Nr.:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

# Ausschreibungsunterlage

Straßenbauverwaltung:	Unterlage: 6      Blatt-Nr.: 2  <b>Querschnitt</b> Bereich HNr. 20
PROJIS-Nr.: frei	Maßstab: 1: 50
<div style="text-align: center;"> <h1>Koordinierte Baumaßnahme August-Bebel-Straße</h1> <h2>Chemnitz Stadtteil Grüna</h2> <h3>- Teil Mischwasserkanal -</h3> </div>	
Entwurfsverfasser:	
Vorhabensträger: Entsorgungsbetrieb der Stadt Chemnitz Blankenburgstraße 62, 09114 Chemnitz   Chemnitz,	