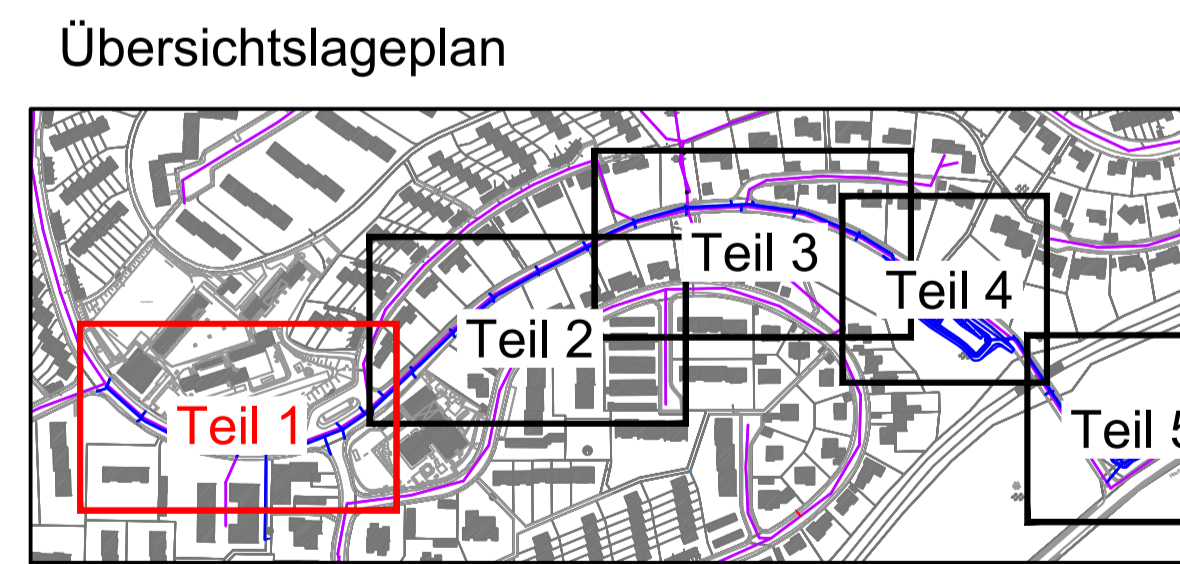


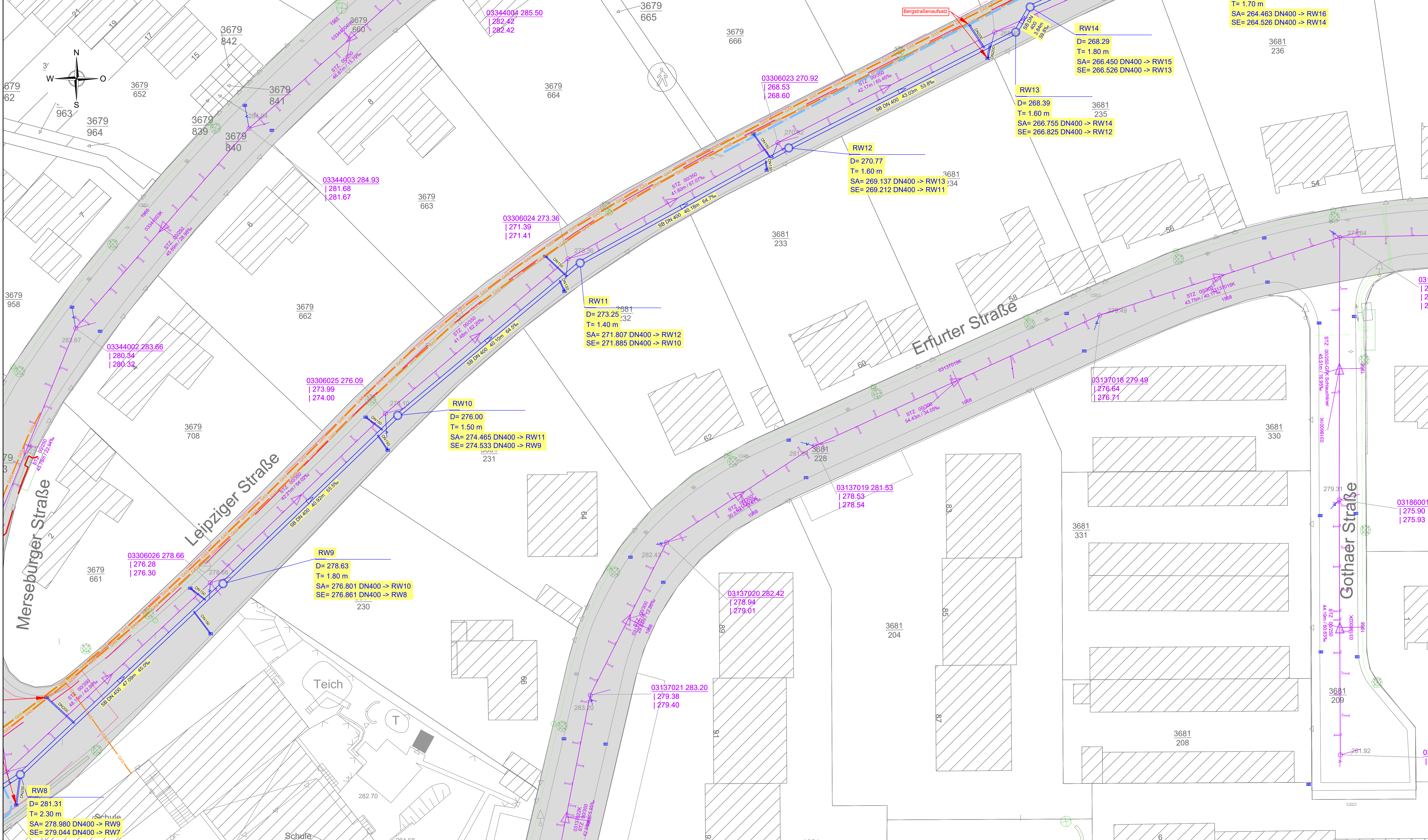
- Legende**
- best. MW-Kanal
  - gepl. RW-Kanal
  - gepl. RW-Anschlussleitung
- Versorgungsträger -Bestand-**
- Gasleitung
  - Wasserleitung
  - Beleuchtung
  - Telekom/ Vodafone
  - Stromleitung
  - Steuerkabel
- Rw16**
- Deckelhöhe
  - SA = Schloöhe am Auslauf
  - SE = Schloöhe am Einlauf
  - von / nach Schacht
  - Dimension des ankommenden/abgehenden Rohres
- Haltung Schacht**
- Fließrichtung
  - Gefälle des Rohres in Promille
  - Länge der Haltung
  - Dimension des Rohres
  - Material des Rohres
- Rohrmaterialien:**
- AZ Asbestzement
  - B Beton
  - GGG Duktiles Gußeisen
  - PEHD Polyethylen
  - PVC Polyvinylchlorid
  - STB Stahlbeton
  - STZ Steinzeug



**GENEHMIGUNGSPLANUNG**

Der Bauherr:	Bauherr:	<b>STADTENTWÄSSERUNG KAISERSLAUTERN</b> ANSTALT DES ÖFFENTLICHEN RECHTS	
<i>i.A. Jahn</i>	Projekt:	GEP-Maßnahme 4 Leipziger Straße	
Der Entwurfsverfasser:	Teil:	Lageplan Kanal Teil 1	
<i>i.H. Jahn</i>			
	aufgenommen	Zeichen	Datum
	bearbeitet	Wo/WoE	Sept 2020
	gezeichnet	ST	Sept 2020
	geprüft		
	geändert		
	Modulab		Blatt Nr.
	1:250		9
	Blattgröße		1
	120 x 60		





### Legende

- best. MW-Kanal
- gepl. RW-Kanal
- gepl. RW-Anschlussleitung

**Versorgungsträger -Bestand-**

- Gasleitung
- Wasserleitung
- Beleuchtung
- Telekom/ Vodafone
- Stromleitung
- Steuerkabel

**Rw16**

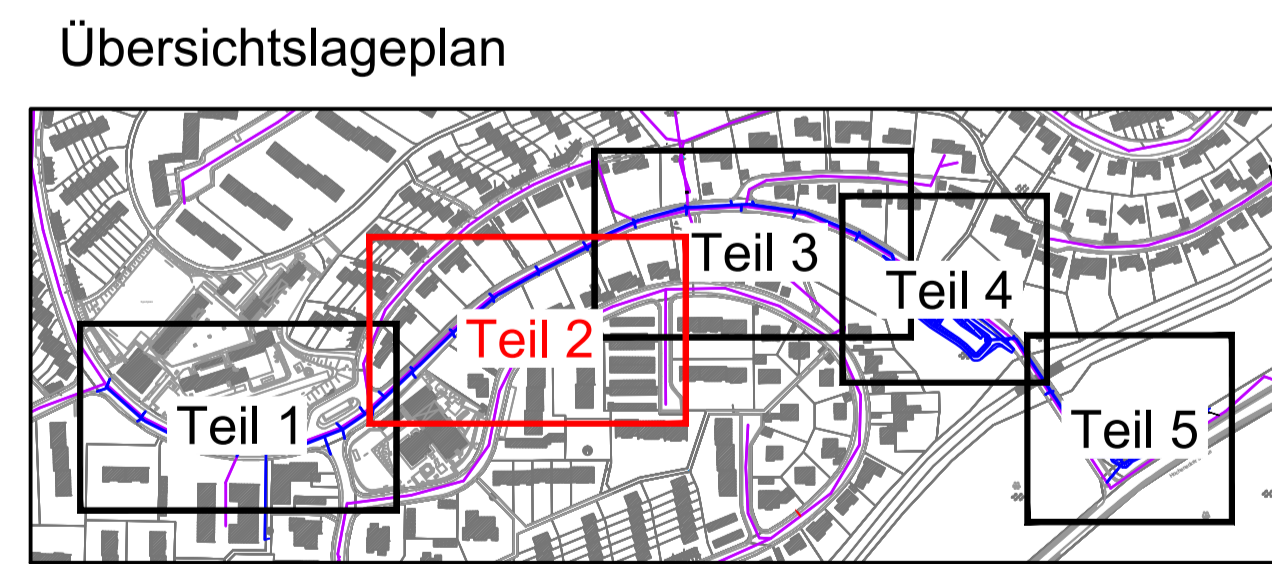
- Schachtnamen
- Deckhöhe
- SA = Schilöhe am Auslauf
- SE = Schilöhe am Einlauf
- von / nach Schacht
- Dimension des ankommenden/abgehenden Rohres

**Haltung Schacht**

- Fließrichtung
- Gefälle des Rohres in Promille
- Länge der Haltung
- Dimension des Rohres
- Material des Rohres

**Rohrmaterialien:**

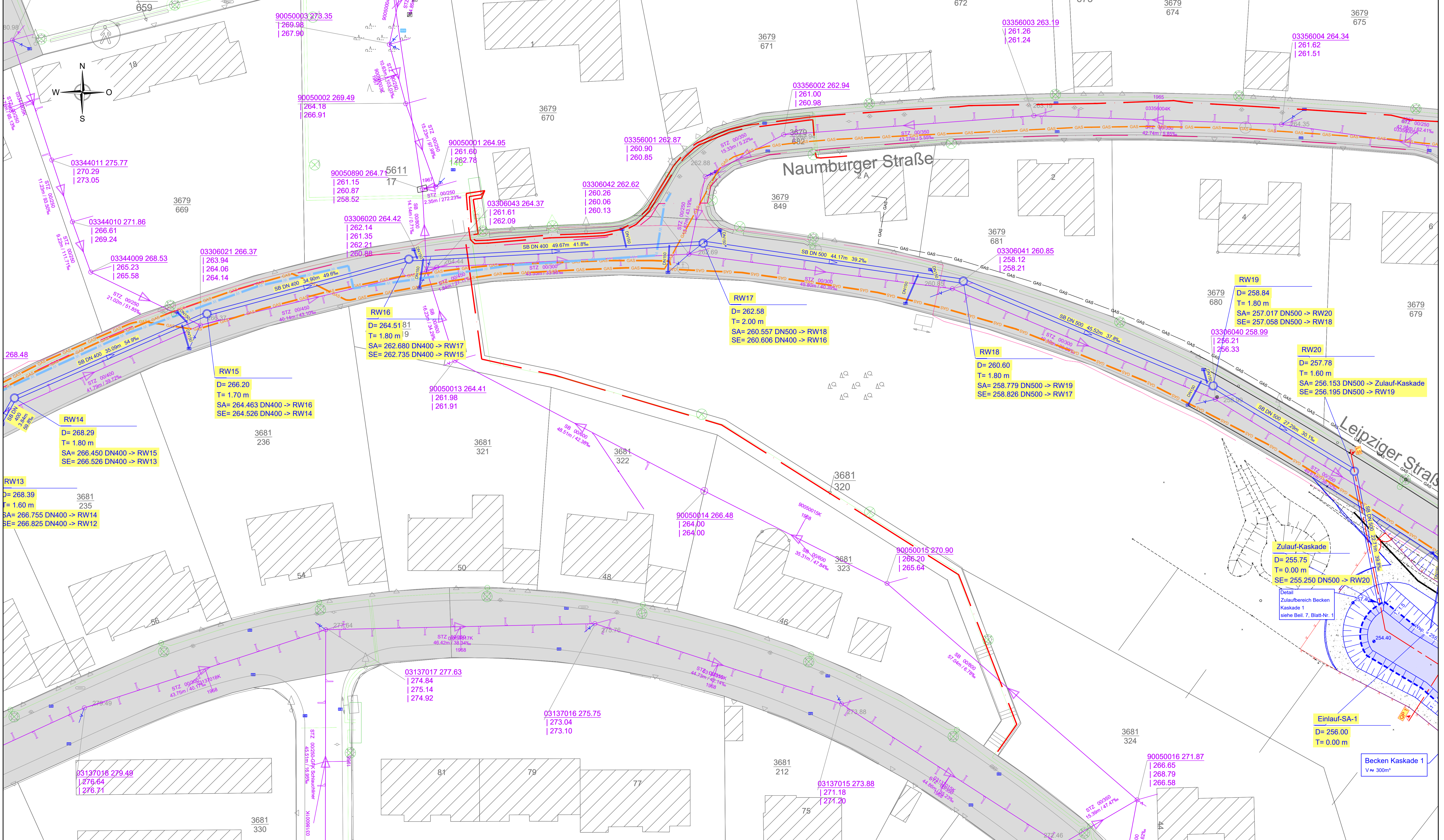
- AZ Asbestzement
- B Beton
- GGG Duktiles Gußeisen
- PEHD Polyethylen
- PVC Polyvinylchlorid
- STB Stahlbeton
- STZ Steinzeug



## GENEHMIGUNGSPLANUNG

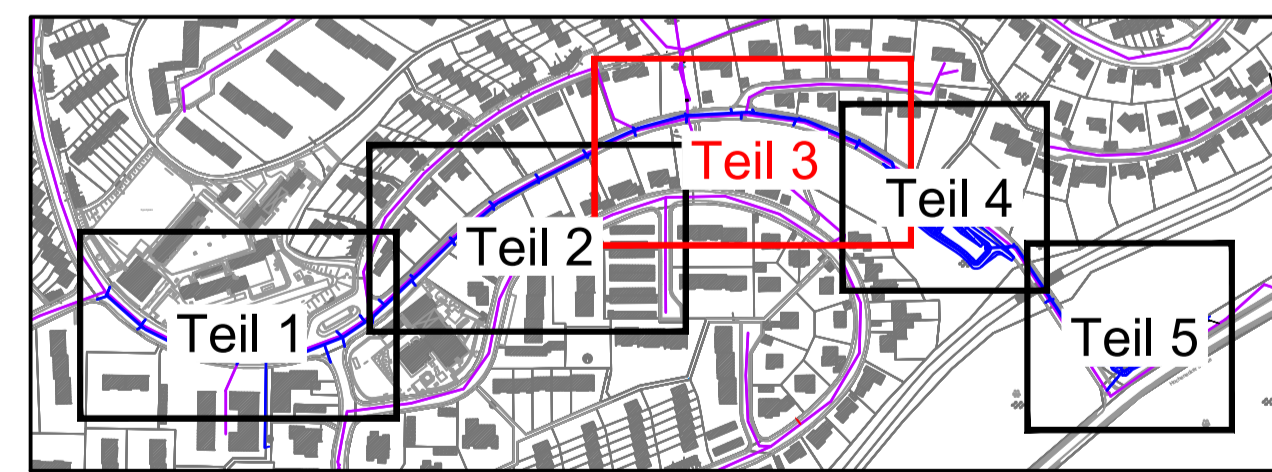
Der Bauherr:	<b>STADTENTWÄSSERUNG KAISERSLAUTERN</b> ANSTALT DES ÖFFENTLICHEN RECHTS																													
Der Entwurfsverfasser:	Projekt: GEP-Maßnahme 4 Leipziger Straße																													
Teil: Lageplan Kanal Teil 2																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>aufgenommen</th> <th>Zeichen</th> <th>Datum</th> <th>geändert</th> <th>Datum</th> <th>Maßstab</th> <th>Blatt Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearbeitet</td> <td>Wo/VE</td> <td>Sept 2020</td> <td></td> <td></td> <td>1:250</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>gezeichnet</td> <td>ST</td> <td>Sept 2020</td> <td></td> <td></td> <td>Blattgröße 120 x 80</td> <td>Blatt Nr. 2</td> </tr> <tr> <td>geprüft</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			aufgenommen	Zeichen	Datum	geändert	Datum	Maßstab	Blatt Nr.	bearbeitet	Wo/VE	Sept 2020			1:250	9	gezeichnet	ST	Sept 2020			Blattgröße 120 x 80	Blatt Nr. 2	geprüft						
aufgenommen	Zeichen	Datum	geändert	Datum	Maßstab	Blatt Nr.																								
bearbeitet	Wo/VE	Sept 2020			1:250	9																								
gezeichnet	ST	Sept 2020			Blattgröße 120 x 80	Blatt Nr. 2																								
geprüft																														
Auftragsnummer: 1700190034 / 6000190140 Koordinatensystem: UTM Zone 32, DHHNS2																														





- ### Legende
- best. MW-Kanal
  - gepl. RW-Kanal
  - gepl. RW-Anschlussleitung
- ### Versorgungsträger -Bestand-
- Gasleitung
  - Gasleitung stillgelegt
  - Wasserleitung
  - Beleuchtung
  - Telekom/ Vodafone
  - Stromleitung
  - Steuerkabel
- Rohrmaterialien:**
- AZ Asbestzement
  - B Beton
  - GGG Duktiles Gußeisen
  - PEHD Polyethylen
  - PVC Polyvinylchlorid
  - STB Stahlbeton
  - STZ Steinzeug
- Schachtname**  
 D = Deckelhöhe  
 SA = Sohlhöhe am Auslauf  
 SE = Sohlhöhe am Einlauf  
 von / nach Schacht  
 Dimension des ankommenden/abgehenden Rohres
- Haltung**  
 Schacht
- Fließrichtung**  
 Gefälle des Rohres in Promille  
 Länge der Haltung  
 Dimension des Rohres  
 Material des Rohres

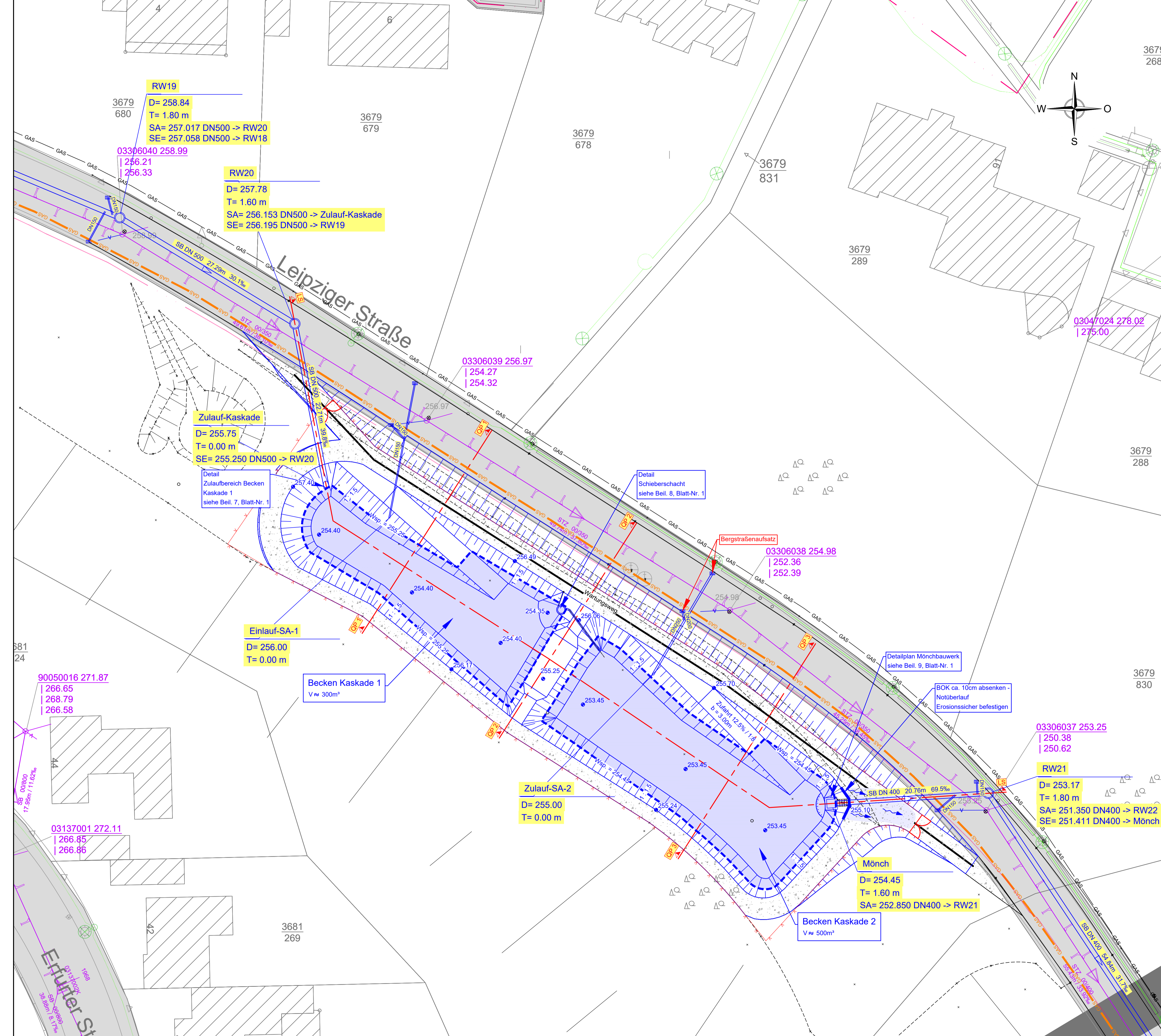
Übersichtslageplan



## GENEHMIGUNGSPLANUNG

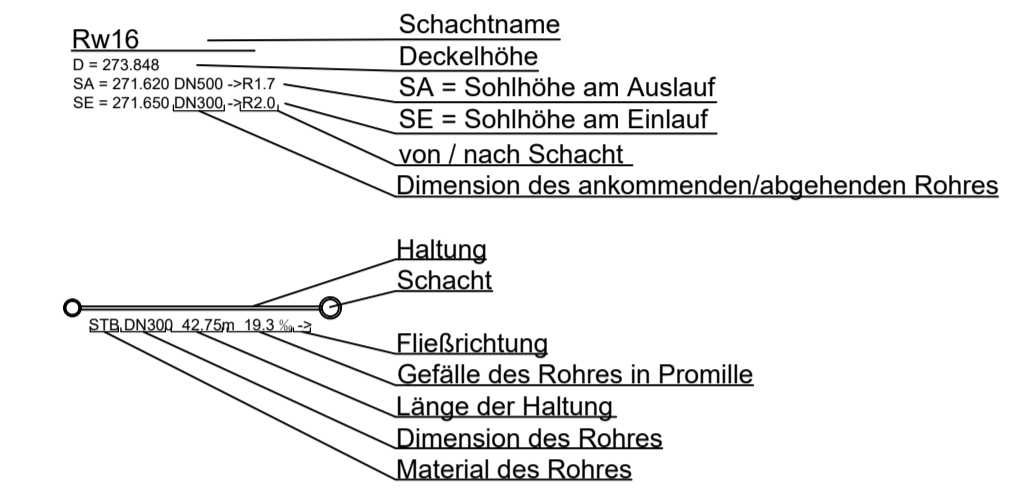
Der Bauherr:	<b>STADTENTWÄSSERUNG KAISERSLAUTERN</b> ANSTALT DES ÖFFENTLICHEN RECHTS																										
Der Entwurfsverfasser:	Projekt: <b>GEP-Maßnahme 4 Leipziger Straße</b>																										
Teil: <b>Lageplan Kanal Teil 3</b>																											
<table border="1" style="width: 100%; font-size: small;"> <thead> <tr> <th colspan="2">aufgenommen</th> <th colspan="2">geändert</th> <th rowspan="2">Maststab</th> <th rowspan="2">Blattgröße</th> <th rowspan="2">Blatt Nr.</th> </tr> <tr> <th>Zeichen</th> <th>Datum</th> <th>Zeichen</th> <th>Datum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearbeitet</td> <td>WoWVE</td> <td>gezeichnet</td> <td>ST</td> <td>1:250</td> <td>120 x 80</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>gezeichnet</td> <td>ST</td> <td>geprüft</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>			aufgenommen		geändert		Maststab	Blattgröße	Blatt Nr.	Zeichen	Datum	Zeichen	Datum	bearbeitet	WoWVE	gezeichnet	ST	1:250	120 x 80	9	gezeichnet	ST	geprüft				3
aufgenommen		geändert		Maststab	Blattgröße	Blatt Nr.																					
Zeichen	Datum	Zeichen	Datum																								
bearbeitet	WoWVE	gezeichnet	ST	1:250	120 x 80	9																					
gezeichnet	ST	geprüft				3																					
Auftragsnummer: 1700190034 / 6000190140 Koordinatensystem: UTM Zone 32   DHHNS2																											





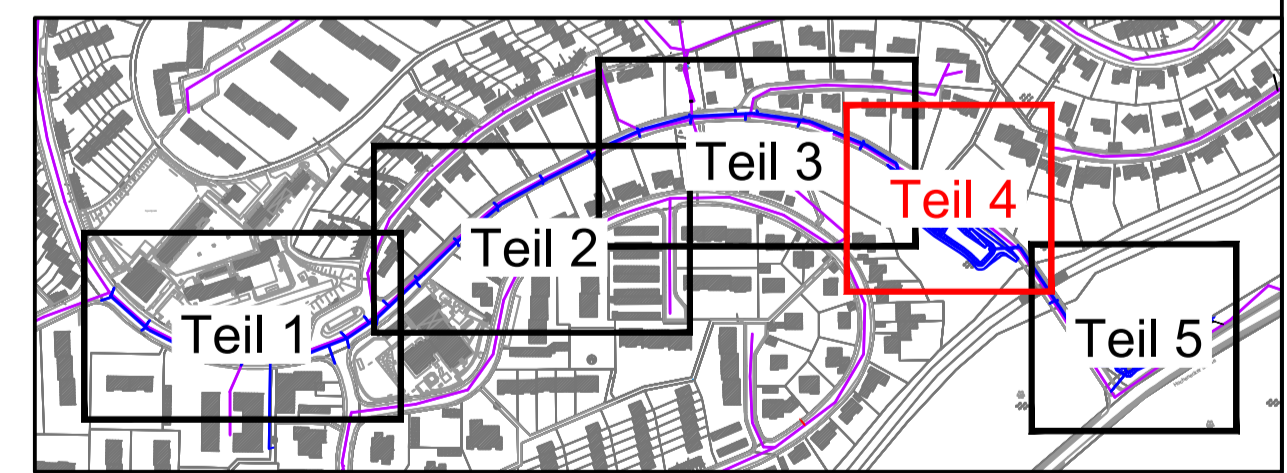
**Legende**

- best. MW-Kanal
  - gepl. RW-Kanal
  - gepl. RW-Anschlussleitung
- Versorgungsträger -Bestand-
- Gasleitung
  - Gasleitung stillgelegt
  - Wasserleitung
  - Beleuchtung
  - Telekom/ Vodafone
  - Stromleitung
  - Steuerkabel



- Rohrmaterialien:
- AZ Asbestzement
  - B Beton
  - GGG Duktiles Gußeisen
  - PEHD Polyethylen
  - PVC Polyvinylchlorid
  - STB Stahlbeton
  - STZ Steinzeug

**Übersichtslageplan**



**GENEHMIGUNGSPLANUNG**

Der Bauherr:	Bauherr:	<b>STADTENTWÄSSERUNG KAISERSLAUTERN</b> ANSTALT DES ÖFFENTLICHEN RECHTS	
<i>i.A. Jahn</i>	Projekt:	GEP-Maßnahme 4 Leipziger Straße	
Der Entwurfsverfasser:	Teil:	Lageplan Kanal Teil 4 - Becken Kaskade 1 und Kaskade 2	
<i>i.H. Jahn</i>		Zeichen	Datum
		geändert	Datum
		Maßstab	Blatte
		1: 250	9
		Blattgröße	Blatt Nr.
		85 x 60	4
Auftragsnummer:	1700190034	6000190140	Koordinatensystem: UTM Zone 32 / DHHN02



253.17  
1.80 m  
251.350 DN400 -> RW22  
251.411 DN400 -> Mönch

**RW22**  
D= 251.19  
T= 1.60 m  
SA= 249.575 DN400 -> RW23  
SE= 249.612 DN400 -> RW21

**RW23**  
D= 249.25  
T= 1.33 m  
SA= 247.911 DN400 -> Zulauf-MSS  
SE= 247.936 DN400 -> RW22

**Zulauf-MSS**  
D= 247.95  
T= 0.25 m  
SE= 247.450 DN400 -> RW23

**Becken MSS**  
V ≈ 180m³

**MSS1**  
D= 247.45  
T= 1.19 m  
SA= 246.260 DN150 -> MSS

**MSS**  
D= 248.37  
T= 2.54 m  
SA= 246.180 DN150 -> MSS2  
SE= 246.180 DN150 -> MSS1

**MSS2**  
D= 248.47  
T= 3.35 m  
SE= 245.960 DN150 -> MSS

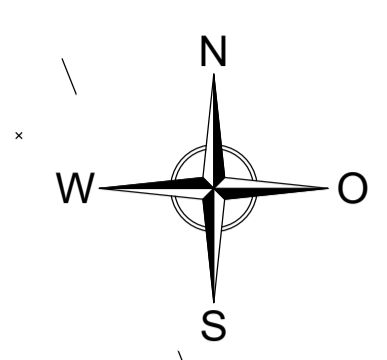
03224024 248.34  
| 245.04  
| 245.57

03306036 251.23  
| 248.47  
| 248.50

03306035 249.80  
| 247.01  
| 247.02

**Hochenecker Straße**

**Leipziger Straße**

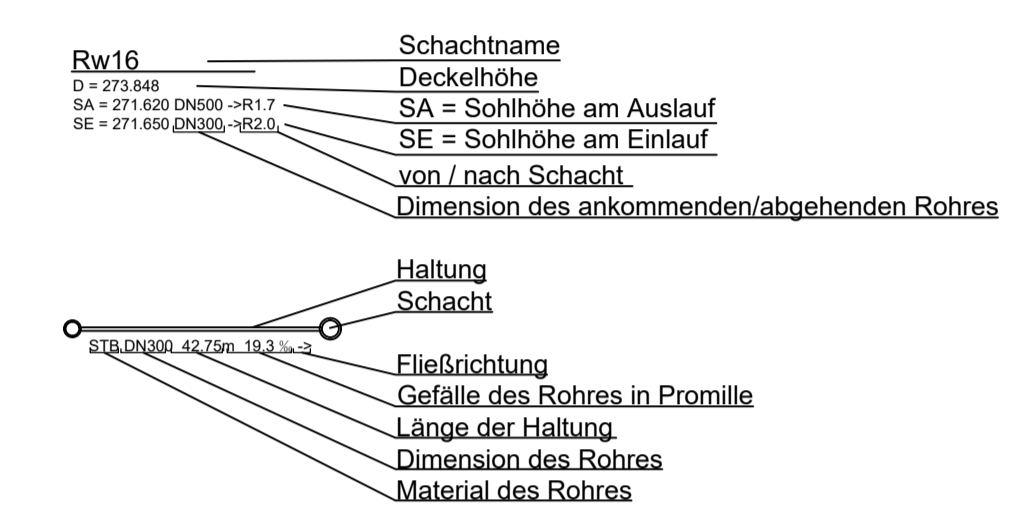


**Legende**

- best. MW-Kanal
- gepl. RW-Kanal
- gepl. RW-Anschlussleitung

**Versorgungsträger -Bestand-**

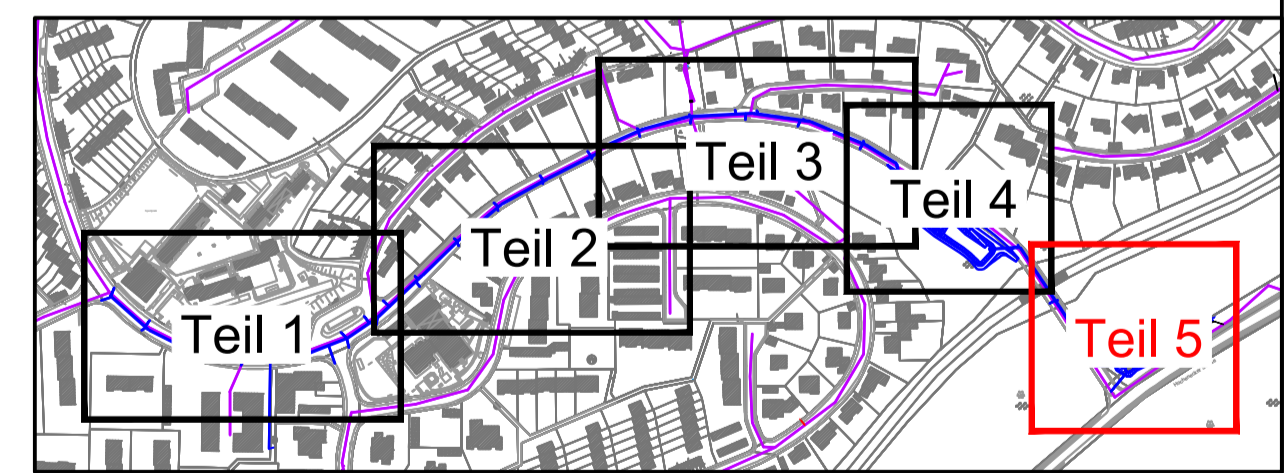
- Gasleitung
- Gasleitung stillgelegt
- Creos-Schutzstreifen (8.00m breit)
- Wasserleitung
- Beleuchtung
- Telekom/ Vodafone
- Stromleitung
- Steuerkabel



**Rohrmaterialien:**

- AZ Asbestzement
- B Beton
- GGG Duktiles Gußeisen
- PEHD Polyethylen
- PVC Polyvinylchlorid
- STB Stahlbeton
- STZ Steinzeug

**Übersichtslageplan**



**GENEHMIGUNGSPLANUNG**

Der Bauherr: <i>i.A. Jabe</i>	Bauherr: <b>STADTENTWÄSSERUNG KAISERSLAUTERN</b> ANSTALT DES ÖFFENTLICHEN RECHTS																																								
Der Entwurfsverfasser: <i>i.H. Jabe</i>	Projekt: <b>GEP-Maßnahme 4</b> Leipziger Straße																																								
	Teil: <b>Lageplan</b> Kanal Teil 5 - Becken MSS																																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>aufgenommen</th> <th>Zeichen</th> <th>Datum</th> <th>geändert</th> <th>Zeichen</th> <th>Datum</th> <th>Maßstab</th> <th>Beilage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1 : 250</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>bearbeitet</td> <td>Wu/WE</td> <td>Sept 2020</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Blattgröße</td> <td>Blatt Nr.</td> </tr> <tr> <td>gezeichnet</td> <td>ST</td> <td>Sept 2020</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>85 x 60</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td>geprüft</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	aufgenommen	Zeichen	Datum	geändert	Zeichen	Datum	Maßstab	Beilage							1 : 250	9	bearbeitet	Wu/WE	Sept 2020				Blattgröße	Blatt Nr.	gezeichnet	ST	Sept 2020				85 x 60	5	geprüft							
aufgenommen	Zeichen	Datum	geändert	Zeichen	Datum	Maßstab	Beilage																																		
						1 : 250	9																																		
bearbeitet	Wu/WE	Sept 2020				Blattgröße	Blatt Nr.																																		
gezeichnet	ST	Sept 2020				85 x 60	5																																		
geprüft																																									
Auftragsnummer: 1700190034	6000190140	Koordinatensystem: UTM Zone 32 / DHHN02																																							