

Version	Verfasser	Datum	Name	Vision	Bemerkungen	Format	Plan Nummer
0		20.09.2024	Ge	Bal		189 x 60	5.22.010.31-110
A							
B							
C							
D							

Bearbeitungsstufe: **Vorprojekt**

Gemeinde: **228 Turbenthal und 231 Zell**

Strasse: **15 Töstalstrasse**

Strasse: **Töstalstrasse Wils - Mühlestasse**

km / Bauwerk: **29.900 - 32.900**

Vorhaben: **Strassenentwässerung und SABA**

Längenprofil 1:500 / 50

Entwässerungsleitung Abschnitt 4

Projekt Nummer: **045-82116**

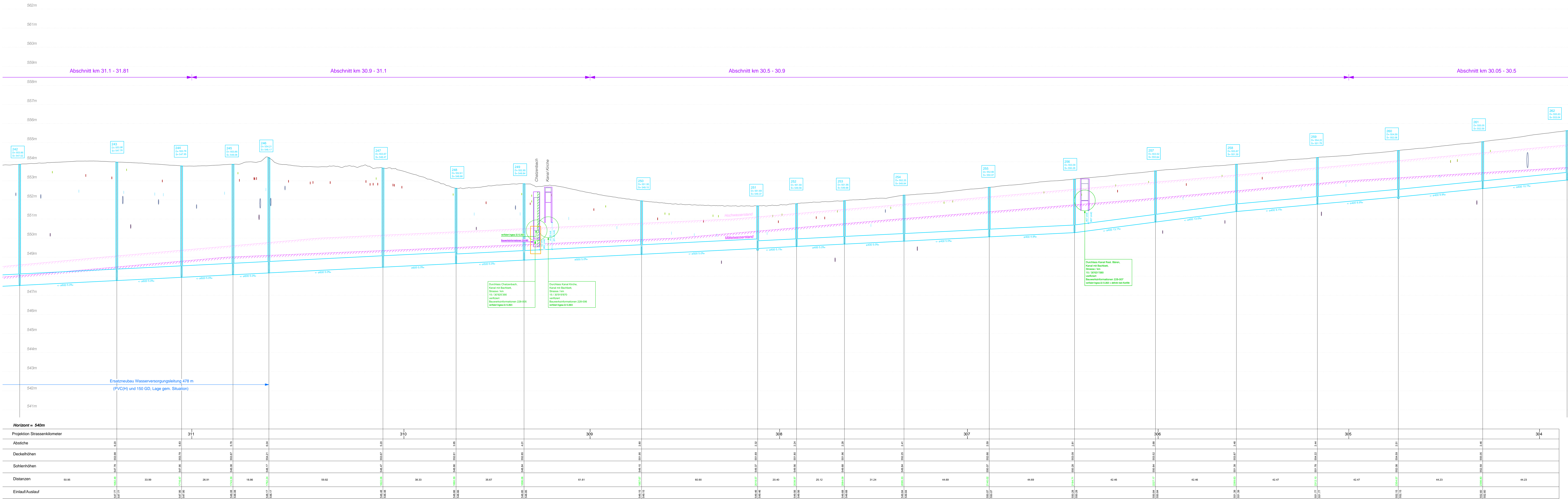
Projektverfasser: **RL Rothpletz | Lienhard**

Linienstrasse 96, 8005 Zürich

Tel: +41 44 228 03 00

Plan	Bestand	Projekt
Schmutzwasser	Vertikale Lage gem. Höhenangaben ingesa	dargestellt in LP
Regenabwasser	Vertikale Lage gem. Höhenangaben ingesa	
Wasser	Vertikale Lage gem. SIA 205 (Terrain -1.5m)	
Fernwärme	Vertikale Lage gem. SIA 205 (Terrain -8m)	
Elektro Niederspannung	Vertikale Lage gem. SIA 205 (Terrain -8 bis -1m)	
Swisscom	Vertikale Lage gem. SIA 205 (Terrain -5 bis -8m)	
UPC	Vertikale Lage gem. SIA 205 (Terrain -8m)	

- Massnahmenkatalog**
- Tiefen verifiziert mittels Höhenangaben ingesa aus:
 - Werkplan Abwasser Ingasa vom 09.02.2023
 - Schachtprotokoll Aufnahmen Ingasa vom 22.12.23 und 17.01.24
 - Leitung muss umgelegt werden
 - Werkplan Abwasser Ingasa vom 09.02.2023
 - Schachtprotokoll Aufnahmen Ingasa vom 22.12.23 und 17.01.24
 - Leitung muss evtl. umgelegt werden
 - Genaue vertikale Lage Leitung unbekannt
 - Annahme Regelabstand gem. Richtlinie "Anordnung von Verklebung" ERZ Stand 31.01.2021



Horizont = 540m	311	310	309	308	307	306	305	304
Projektion Strassenkilometer								
Abstände	6.30	6.83	6.78	6.24	6.30	6.28	6.48	6.46
Deckelhöhen	547.77 547.77	547.95 547.95	548.08 548.08	548.17 548.17	548.15 548.15	548.07 548.07	548.04 548.04	548.00 548.00
Sohlenhöhen	547.77 547.77	547.95 547.95	548.08 548.08	548.17 548.17	548.15 548.15	548.07 548.07	548.04 548.04	548.00 548.00
Distanzen	50.95	33.95	28.91	18.86	98.82	61.61	60.90	44.23
Einlauf/Auslauf	547.77 547.77	547.95 547.95	548.08 548.08	548.17 548.17	548.15 548.15	548.07 548.07	548.04 548.04	548.00 548.00