

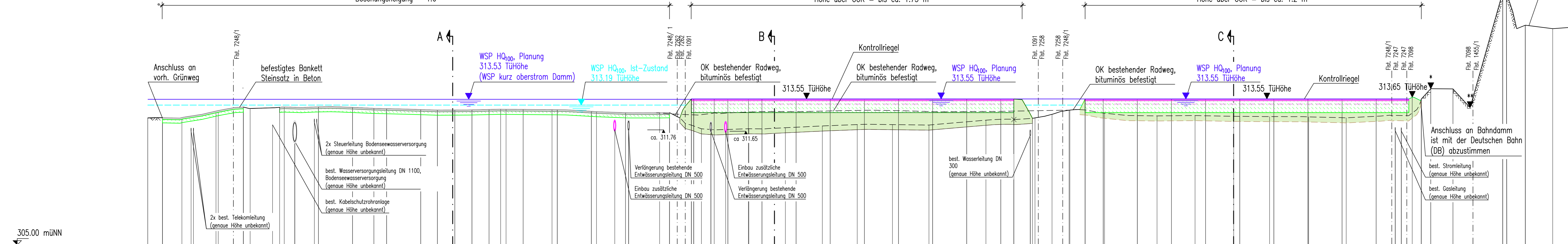
# Längsschnitt Achse D-D

M 1 : 500/100

**Bereich 1 (Abströmbereich)**  
L = ca. 150 m  
Kronenbreite = ca. 3.0 m (Bestand)  
Böschungsneigung = 1:6

**Bereich 2**  
L = ca. 100 m  
Kronenbreite = 2.0 m  
Böschungsneigung = 1:2.5 / 1:6  
Höhe über GOK = bis ca. 1.75 m

**Bereich 3**  
L = ca. 100 m  
Kronenbreite = 2.0 m  
Böschungsneigung = 1:2.5 / 1:6  
Höhe über GOK = bis ca. 1.2 m



Station	m	Höhe Bestand	TüHöhe	Höhe Planung	TüHöhe
4.32					
10.00		312.46		312.46	
12.69					
13.39					
20.00		312.82		312.82	
20.65					
28.01		312.87		312.87	
30.00					
36.56		312.99		312.99	
38.56					
40.00					
43.08		313.06		313.06	
48.82					
50.00		313.09		313.09	
60.00		313.06		313.06	
66.27		313.00		313.00	
70.00		312.98		312.98	
80.00		312.93		312.93	
84.86		312.90		312.90	
90.00		312.90		312.90	
100.00		312.83		312.83	
103.42		312.95		312.95	
110.00		312.94		312.94	
118.45		312.92		312.92	
120.00		312.92		312.92	
130.00		312.83		312.83	
136.85		312.81		312.81	
140.00		312.74		312.74	
140.90					
150.00		312.74		312.74	
152.89		312.74		312.74	
159.30		313.55		313.55	
160.00		313.55		313.55	
162.25		311.80		311.80	
165.02		313.55		313.55	
169.37		313.55		313.55	
170.00		311.77		311.77	
176.13		313.55		313.55	
180.00		313.55		313.55	
186.85		313.55		313.55	
190.00		313.55		313.55	
197.69		313.55		313.55	
200.00		313.55		313.55	
207.90		312.05		312.05	
210.00		312.06		312.06	
218.23		313.55		313.55	
220.00		312.04		312.04	
228.94		312.02		312.02	
230.00		312.04		312.04	
240.00		312.21		312.21	
245.63		312.31		312.31	
250.00		312.36		312.36	
253.81		313.55		313.55	
252.68		312.42		312.42	
259.23		312.44		312.44	
260.00					
270.00		312.89		312.89	
270.22		312.90		312.90	
274.22					
280.00		312.73		312.73	
280.39		312.72		312.72	
290.00		312.57		312.57	
295.78		312.56		312.56	
300.00		312.57		312.57	
306.91		312.58		312.58	
310.00		312.57		312.57	
318.22		312.53		312.53	
320.00		312.53		312.53	
328.74		312.52		312.52	
330.00		312.52		312.52	
340.00		312.50		312.50	
340.21		312.50		312.50	
350.00		312.45		312.45	
351.20		312.45		312.45	
360.00		312.54		312.54	
361.28		312.55		312.55	
365.57		313.65		313.65	
367.50		312.64		312.64	
370.60		313.55		313.55	
371.85		314.15		314.15	
376.01		314.08		314.08	
382.48		318.80		318.80	
397.08		318.77		318.77	
398.12		317.87		317.87	
403.70					
412.05		317.67		317.67	

**Legende**

- Stahlbeton
- Unbewehrter Beton
- WSP HQ<sub>100</sub>, Ist-Zustand

\*OK Bahndamm aus Profilaufnahme vom 25.07.2017 (Fachabteilung Vermessung Stadt Tübingen) Lage Profilaufnahme ca. 11m oberstrom Querdamm

\*\*Höhen aus Laserscanning-Daten

der Bauherr:  
Universitätsstadt Tübingen

der Planer:  
Ingenieurbüro  
Winkler und Partner GmbH

Tübingen, den

Stuttgart, den

A. Fügler

Dr. Nina Winkler

Plan festgestellt mit Beschluss vom 04.06.2019

e		
d		
c		
b		
a		
Name	Datum	

**Universitätsstadt Tübingen**

**Ingenieurbüro Winkler und Partner GmbH**  
Dipl.-Ing. Erhard Winkler · Dr.-Ing. Nina Winkler · Dipl.-Ing. Rüdiger Koch · Dr.-Ing. Wolfgang Rauscher  
Schloßstr. 59 A · 70176 Stuttgart · Tel. 0711/66987-0 · Fax -/66987-20

Name	Datum
Bearbeitet	Häcker 10.08.2018
Gezeichnet	Berrer 10.08.2018
Geprüft	Binder 10.08.2018
Gesehen	N.Winkler 10.08.2018

Ersatz für Plan Nr.

**Aktivierung von Retentionsraum im Bereich der Kläranlage Tübingen**

**Längsschnitt**

Projektnummer	1518	G	Plannummer	004	Anlage
---------------	------	---	------------	-----	--------

**Planungsgrundlagen:**

- ALK-Daten erhalten von der Stadt Tübingen im August 2015
- Leitungsbestandspläne der Stadtwerke Tübingen und der Stadtentwässerung, erhalten am 20.02.2015
- Leitungsauskunft der Bodenseewasserversorgung, Hier: 1. Hauptleitung Öschingen-Rohr DN 1100 StSw + 2 F-Kabel + 13 KSR mit LWL, Stand: 20.05.2015
- Naturschutzgebiete Daten- und Kartendienst der LUBW (www.lubw.baden-wuerttemberg.de)
- Bestandsvermessung im Planungsbereich durch Fachabteilung Vermessung der Stadt Tübingen, Stand: 17.02.2015

1189x420mm

i:\Projekte\akt\1518\Cad\Entwurf\Plan\_004\_LS.dwg

Berrer

IWP