

Längsschnitt Achse D-D

M 1 : 500/100

Legende

- Stahlbeton
- Unbewehrter Beton
- WSP HQ₁₀₀, Ist-Zustand

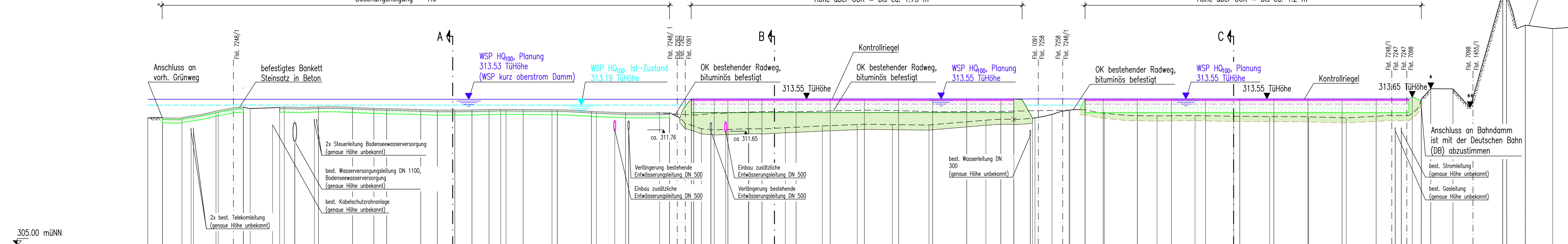
Bereich 1 (Abströmbereich)
 L = ca. 150 m
 Kronenbreite = ca. 3.0 m (Bestand)
 Böschungsneigung = 1:6

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

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

**Höhen aus Laserscanning-Daten



305.00 müNN

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		312.07		312.07	
30.00		312.99		312.99	
36.56					
38.56					
40.00		313.06		313.06	
43.08					
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		312.83		312.83	
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		313.55		313.55	
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					
367.50		312.64		312.64	
370.60		313.65		313.65	
371.85		314.15		314.15	
376.01		314.08		314.08	
382.48					
397.08		318.80		318.80	
398.12		318.77		318.77	
403.70		317.87		317.87	
412.05		317.67		317.67	

der Bauherr:
 Universitätsstadt Tübingen

der Planer:
 Ingenieurbüro
 Winkler und Partner GmbH

Tübingen, den

Stuttgart, den

A. Fügler

Dr. Nina Winkler

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

Maßstab: 1 : 500/100

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