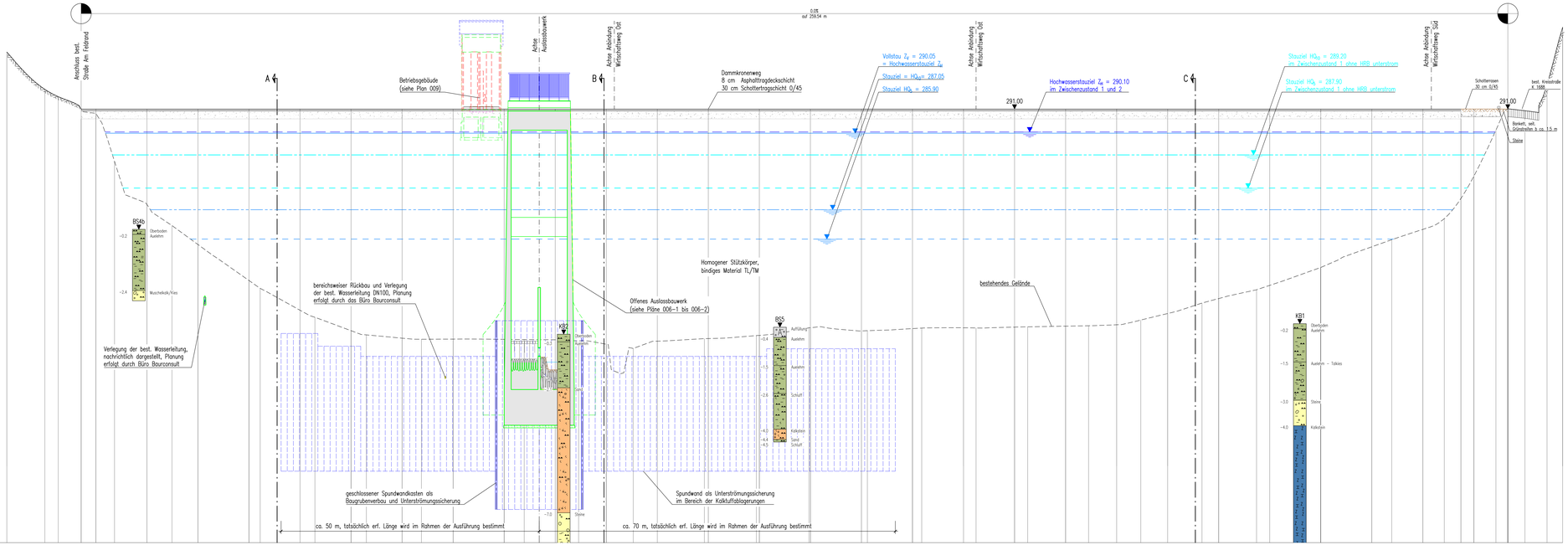
Längsschnitt Dammachse (Blickrichtung aus dem Stauraum heraus)

M 1 : 250/50



Station	m	-1.00	-2.39	0.00	3.66	10.00	14.61	20.00	30.00	32.20	37.13	40.00	42.90	50.00	53.01	60.00	63.79	70.00	80.00	83.53	86.87	90.00	94.59	99.56	100.00	105.29	110.99	119.72	120.00	124.40	130.00	130.31	136.15	140.00	145.00	150.00	151.16
Höhe Bestand	miüNHN	297.77	297.48	296.83	288.94	287.26	286.43	285.69	284.38	283.97	283.11	282.63	282.53	282.31	282.14	282.02	281.97	281.98	281.97	281.96	281.95	281.95	281.78	281.61	281.90	281.90	282.00	282.00	282.12	282.12	282.42	282.42	282.39	282.37	282.39	282.41	282.42
Höhe Planung	miüNHN			291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00

Station	m	155.00	160.00	165.00	170.00	172.48	180.00	182.57	190.00	194.50	200.00	204.73	210.00	213.42	217.42	220.00	227.42	230.00	239.97	240.00	250.00	253.00	260.00	264.50	269.53	269.91	274.00	279.73	279.79	280.00	289.97	290.00	299.97	300.00	310.00	313.00	320.00
Höhe Bestand	miüNHN	282.45	282.46	282.49	282.50	282.54	282.73	282.48	283.39	283.53	283.91	284.09	284.39	284.79	284.79	285.60	285.88	286.28	286.73	288.17	291.00
Höhe Planung	miüNHN	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00	291.00

Legende

- Stahlbeton
- Unbewehrter Beton
- Vollstau Z_V = Hochwasserstauziel Z_H = 290.05 miüNHN
- Stauziel HQ_A = 285.90 miüNHN
- Stauziel HQ_{100} = 287.05 miüNHN

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftl. Erfordernissen

der Bauherr:
Zweckverband
Hochwasserschutz Strudelbachtal

Vaihingen an der Enz, den 08.04.2019

Oberbürgermeister G. Molsch
Verbandsvorsitzender

der Planer:
Ingenieurbüro
Winkler und Partner GmbH

Stuttgart, den 08.04.2019

R. Koch, Geschäftsführer

e			
d			
c			
b			
a			
	Name	Datum	

Zweckverband HWS Strudelbachtal

Ingenieurbüro Winkler und Partner GmbH
Dipl.-Ing. Erhard Winkler · Dr.-Ing. Nino Winkler · Dipl.-Ing. Rüdiger Koch · Dr.-Ing. Wolfgang Rauscher
Schloßstr. 56 a · 70176 Stuttgart · Tel. 0711/66987-0 · Fax -/66987-20

	Name	Datum
Bearbeitet:	Jungmann	09.05.2018
Gezeichnet:	Berner	09.05.2018
Geprüft:	Jungmann	09.05.2018
Gesehen:	Koch	09.05.2018

Höhensystem: DHHN2016 (Höhen in miüNHN)

Koordinatensystem: Gauß-Krüger-Koordinaten

Maßstab: 1 : 250/50

Hochwasserrückhaltebecken Eberdingen

Längsschnitt in Dammachse

Projektnummer	Planunummer	Anlage
1441 G	005-2	

Plotdatum: 29.03.2019