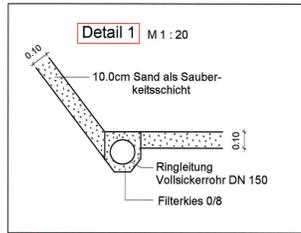
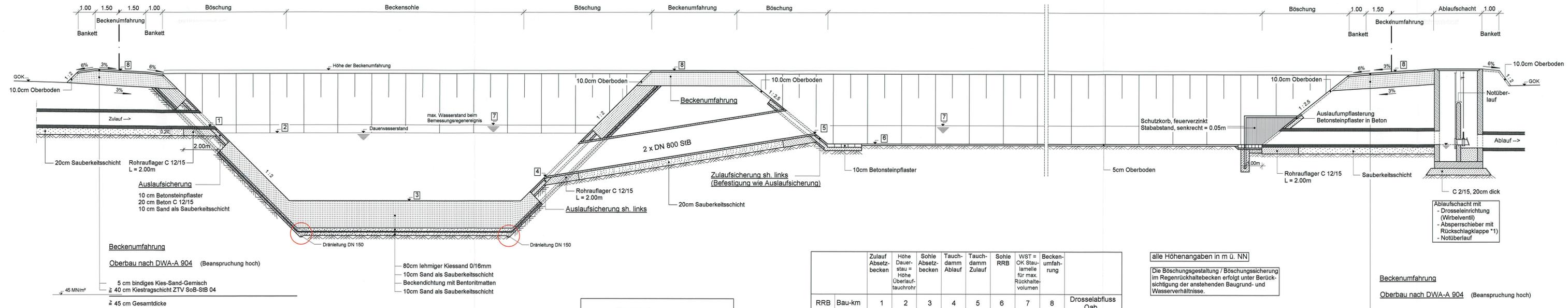


**Regeldarstellung
Regenrückhaltebecken mit vorgeschaltetem Absetzbecken**

Maßstab 1: 100 / 50

Absetzbecken

Regenrückhaltebecken - trockenlaufend



RRB	Bau-km	1	2	3	4	5	6	7	8	Drosselabfluss Q _{ab}
1	17+250	16.88	16.88	14.88	15.48	16.88	16.38	16.88	18.55	3.37 l/s
2	19+500	20.38	20.38	18.38	18.98	20.38	19.98	20.38	21.95	1.92 l/s
3	20+795	21.44	21.44	19.44	20.04	21.44	21.24	21.44	23.20	keiner
4	23+200	21.80	21.50	19.50	20.10	21.50	21.25	21.85	22.90	3.22 l/s
5	24+300	21.42	21.50	19.50	20.10	21.50	21.20	21.90	22.60	2.27 l/s
6	25+700	22.00	21.90	19.90	20.50	21.90	21.70	22.20	23.00	3.70 l/s
7.1	28+100	25.51	25.45	23.45	24.05	25.45	25.30	25.90	26.40	1.60 l/s
7.2	28+300	25.65	25.50	23.50	24.10	25.50	25.30	25.90	26.40	3.08 l/s
8	30+600	32.55	32.45	30.45	31.05	32.45	32.30	32.90	33.50	2.62 l/s

alle Höhenangaben in m ü. NN
Die Böschungsgestaltung / Böschungssicherung im Regenrückhaltebecken erfolgt unter Berücksichtigung der anstehenden Baugrund- und Wasserverhältnisse.

Beckenumfahrung
Oberbau nach DWA-A 904 (Beanspruchung hoch)
5 cm bindiges Kies-Sand-Gemisch
≥ 40 cm Kiestragschicht ZTV SoB-StB 04
≥ 45 cm Gesamtdicke

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

MECKLENBURGISCHES INGENIEURBÜRO FÜR VERKEHRSBAU GMBH SCHWERIN Lohsegraben Chaussee 72 · 19311 Schwerin · Telefon: 0385/29990 · Telefax: 0385/2971127		F:\STRASSEN\MECKLENBURG\11_29990A_LB_RRB / 0.500\ von Krüger 02.07.2009
MERKEL INGENIEUR CONSULT Bismarckallee 1 · 24105 Kiel · Telefon: 0431/533010 · Telefax: 0431/537269	Schwin, den 06/2009 Krüger Geschäftsführer	Datum Zeichen
bearb. 06/2009 gez. 06/2009 gepr. 06/2009	Kollmann Mecklenburg	Datum Zeichen

**Strassenbauverwaltung
Land Schleswig - Holstein**

Straße: **BAB A 20** Betr.-km: Unterlage Nr. **13.3**
 Nächster Ort: **Hartenholm** Blatt Nr. **1**

**Neubau der BAB A 20
Nord-West-Umfahrung Hamburg**

**Teil A
A 7 bis B206 westlich Wittenborn**
 Bau-km: 16+100.000 bis 35+776.347

Aufgestellt:
 Landesbetrieb Straßenbau und Verkehr
 Schleswig - Holstein
 Niederlassung Lübeck
 Projektgruppe A20
 Lüth

Lübeck, den 29.06.2009

Planfeststellungsunterlage
 vom 29.06.2009

Anlage: **13.5**
 Blatt: **1**

Regeldarstellung
 RRB 1, 2, 4 - 8 mit
 vorgeschaltetem Absetzbecken
 Maßstab 1:100/50

Nachrichtlich