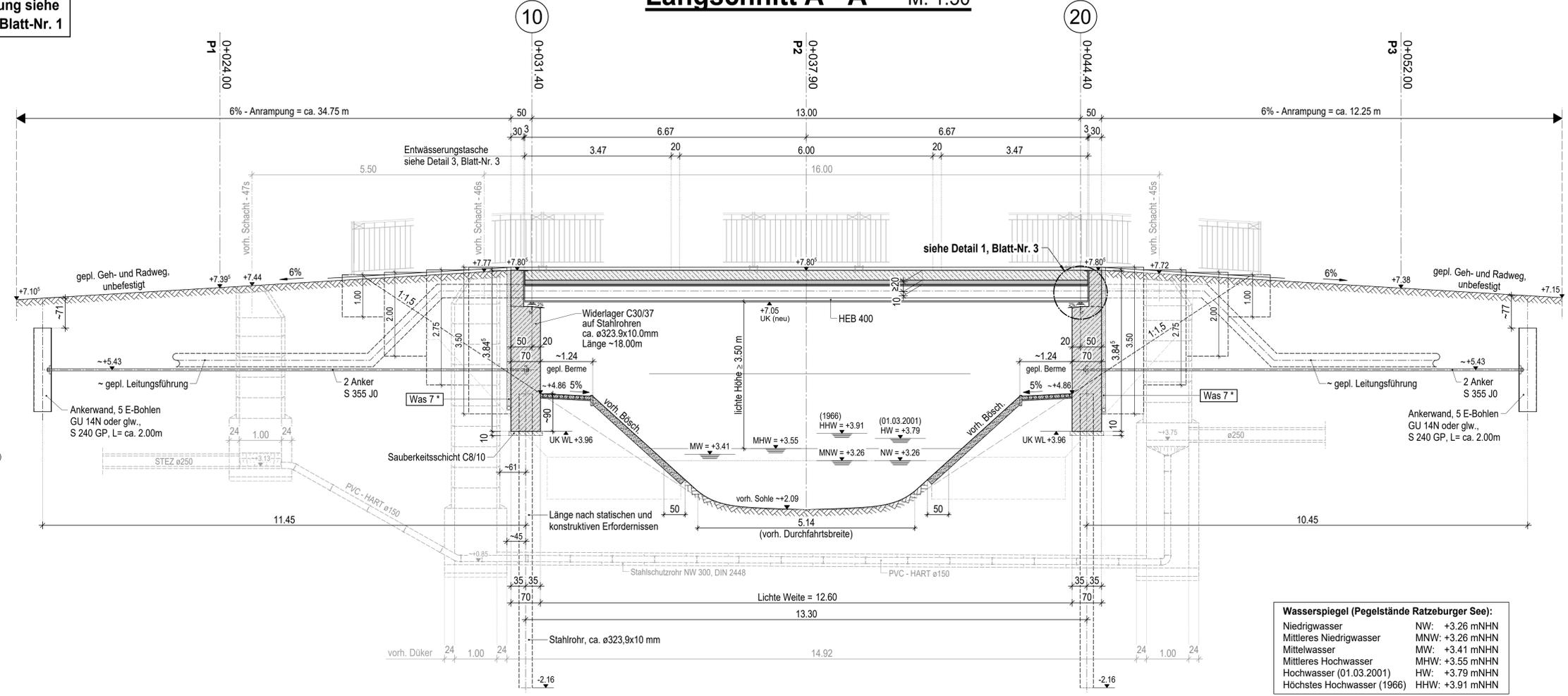


Schnittführung siehe Draufsicht, Blatt-Nr. 1

Längsschnitt A - A M. 1:50



BW 4 / SB 1
(03.04.2007)

BW 4 / SB 2
(03.04.2007)

±0.00m	w(%)	NHN +7.34m
-0.15m		o u' Sand, g (Auffüllung) Schalcke- u. Ziegelreste
-4.00m		k u' fs Mittel- u. Grabsand, g (Auffüllung)
-4.30m		NHN +3.46m (Seerwasserspiegel 31.03.2007)
-7.30m		k u' fs Mittel- u. Grabsand, g (Auffüllung)
-9.50m		k u' fs Mittel- u. Grabsand, g (Auffüllung)
-10.20m		k t Schluff + Sand, g (Geschiebemergel, Auffüllung)
-12.50m		k u' fs ms Grabsand, g (Auffüllung)
-16.80m		k a r Schluff, fs (Mudde)
-20.00m		k u' Feinsand, ms

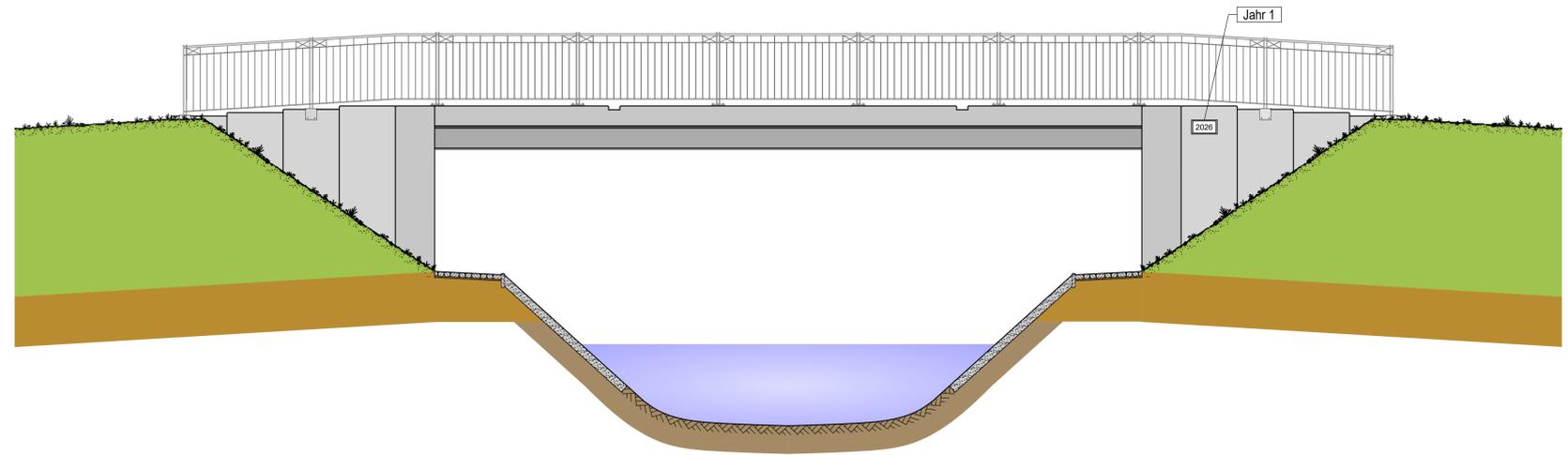
±0.00m	w(%)	NHN +7.35m
-1.70m		k u' fs Mittel- u. Grabsand, g, g' (Auffüllung)
-3.70m		k u' fs Mittel- u. Grabsand, c (Auffüllung)
-4.70m		k u' fs Mittel- u. Grabsand, g, x (Auffüllung)
-5.00m	12.9	k t u' Sand, g' (Geschiebemergel, Auffüllung)
-7.80m		u' fs Mittel- u. Grabsand, g, x (Ausfüllung)
-13.90m	15.0	k t u' Sand, g' (Geschiebemergel, Auffüllung)
-17.50m		a r Schluff, fs (Mudde)
-20.00m		k u' Feinsand, ms (Grabschluff / Feinsand)

Wasserspiegel (Pegelstände Ratzeburger See):

Niedrigwasser	NW: +3.26 mNHN
Mittleres Niedrigwasser	MNW: +3.26 mNHN
Mittelwasser	MW: +3.41 mNHN
Mittleres Hochwasser	MHW: +3.55 mNHN
Hochwasser (01.03.2001)	HW: +3.79 mNHN
Höchstes Hochwasser (1966)	HHW: +3.91 mNHN

Ansicht M. 1:50

Blickrichtung: nach Norden



Legende Versorgungsleitungen:

- 1 VGM Gas Mitteldruck DN300 / D = 323.9, s = 7,1 mm
- 2 VGM Gas Hochdruck DN300 / D = 323.9, s = 7,1 mm
- 3 Wasser VL, DN 350 St, D = 355.6, s = 8,0 mm
- 4 Beleuchtung, NAYY 5x10² in Leerrohren D = 75 x 3,6
- 5 Mittelspannung, NA2XS(F)2y 3x1x240, 6x 90 x 8,2
- 6 Breitband, 3x da = 50 x 3,6
- 7 Fernmelde, A-2YF(L)2Y 20x2x0,8, 2x da = 50 x 3,6
- 8 Abwasser-Druckrohrleitung DN 300 GFK

Hinweise auf verwendete Richtzeichnungen des BMVBS

Gel 4 *	Füllstabgeländer	Jan. 2022
Gel 14	Verankerung mit Fußplatte (Beispiel mit Verbundankern)	Jan. 2022
Jahr 1 *	Jahreszahl	Dez. 2004
Was 7 *	Entwässerung erdber. Flächen u. Hinterfüllung v. Bauwerken	Dez. 2004
Was 13 *	Rohraufhängung (Prinzipskizze)	Jan. 2022

* in Anlehnung (soweit anwendbar)

ZUGEHÖRIGE PLÄNE

BLATT-NR.	BAUTEIL
1	Draufsicht
3	Querschnitte, Detail Geländeransicht und Details
4	Baugrube - Draufsicht
5	Baugrube - Längsschnitt und Querschnitt (Bestand)
6	Bauwerksbestand - Draufsicht, Querschnitt und Ansicht

Höhensystem: mNHN

..... Ausfertigung		Anlage 8	
Entwurfsbearbeitung		Projekt-Nr.: 225/102	
KSK INGENIEURE		BERATUNGS- UND PROJEKTINGENIEURFIRMEN	
BERATUNGS- UND PROJEKTINGENIEURFIRMEN		KSK	
23701 EUTIN, WEIDENSTRASSE 5-7		23701 EUTIN, WEIDENSTRASSE 5-7	
TEL. 04521/7045-0, TELEFAX 04521/7045-22		TEL. 04521/7045-0, TELEFAX 04521/7045-22	
E-MAIL: ksk@kscg.de		E-MAIL: ksk@kscg.de	
Geändert		Datum	
a		b	
b		c	
c		d	
d			

Stadt Ratzeburg

Projekt-Nr.: 225/102

Blatt - Nr.: 2

Bauwerk/Baumaßnahme: **Neubau einer Geh- und Radwegbrücke (Ersatzneubau BW Nr. 4, Küchensee)**

Geh- und Radweg "Kleinbahndamm" Durchfluss Küchensee

Planarstellung: **Längsschnitt und Ansicht**

Maßstab: 1:50

Aufgestellt: NL Lübeck, den

Gesehen: Genehmigt:

VORABZUG
Stand: 25.08.2025