

Übersichtsplan, M: 1:12.500



ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig

PROJEKT Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder"
Straßenplanung

Entwurfsplanung

PLANART Übersichtsplan

Maßstab 1:12500
 Plannummer 1.0
 Blattgröße 297,00x420,00/ 0,12qm
 Datum Januar 2021
 Planident 2511_ueb

	DATUM	NAME
bearb.:	Jan. 2021	D.M.
gez.:	Jan. 2021	D.M.
geprüft:	Jan. 2021	

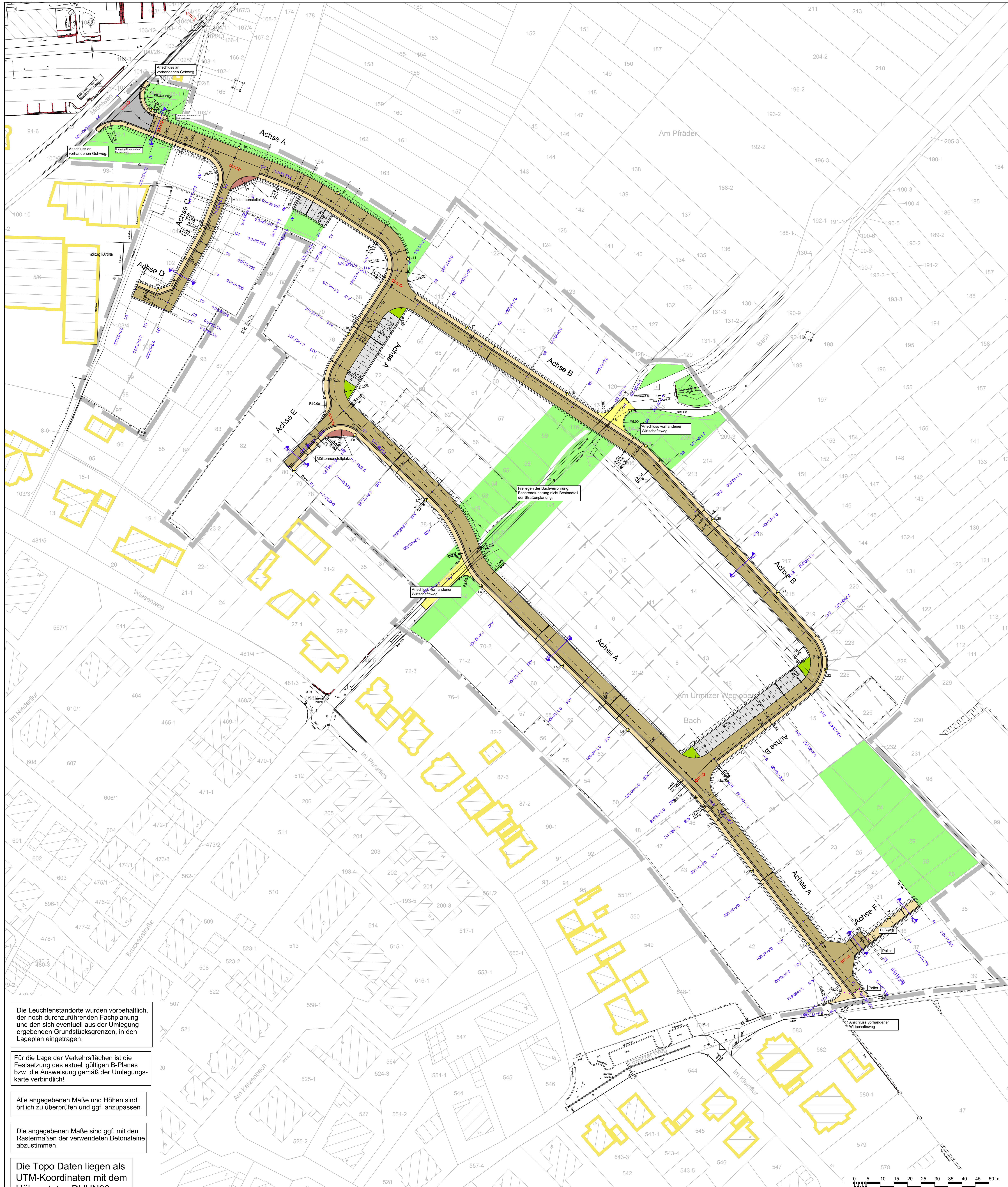
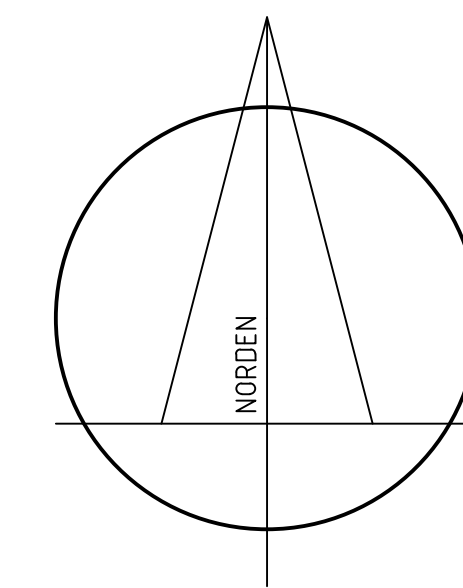
FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbH

Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender

Dipl.-Ing. A. Weber

Brohltalstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 56656 Brohl-Lützing Fax: 02633/456277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de





ZEICHENERKLÄRUNG			
BESTAND	GEPLANT		
⊗	Kanaldeckel	■	Betonsteinpflaster Farbe: anthrazit
*	Leuchte	■	Betonsteinpflaster Farbe: grau
⊙	Betonmast	■	Asphaltauflauf
⊙	Holzmast	P	Parkplatz, Farbe: grau
— —	Zaun	— —	Rinne, Farbe anthrazit
o	Hydrant	3.9	Maßangabe
+	Schieber	RO 1 RO 1	Lage Regelquerschnitt
⊖	Ablauf	▲	Querneigungsanzeiger
↑	Verkehrsschilder	— —	Achse
		●	Poller
		↔	Barrierefreier Übergang
		L1	Leuchte / Nr.
		▶	Bogenanfang- / ende
		▭	Böschung

Die Leuchtenstandorte wurden vorbehaltlich der noch durchzuführenden Fachplanung und den sich eventuell aus der Umlegung ergebenden Grundstücksgrenzen, in den Lageplan eingetragen.

Für die Lage der Verkehrsflächen ist die Festsetzung des aktuell gültigen B-Planes bzw. die Ausweisung gemäß der Umlegungskarte verbindlich!

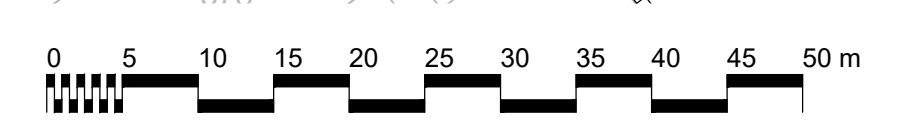
Alle angegebenen Maße und Höhen sind örtlich zu überprüfen und ggf. anzupassen.

Die angegebenen Maße sind ggf. mit den Rastermaßen der verwendeten Betonsteine abzustimmen.

Die Topo Daten liegen als UTM-Koordinaten mit dem Höhenstatus DHHN92 vor.

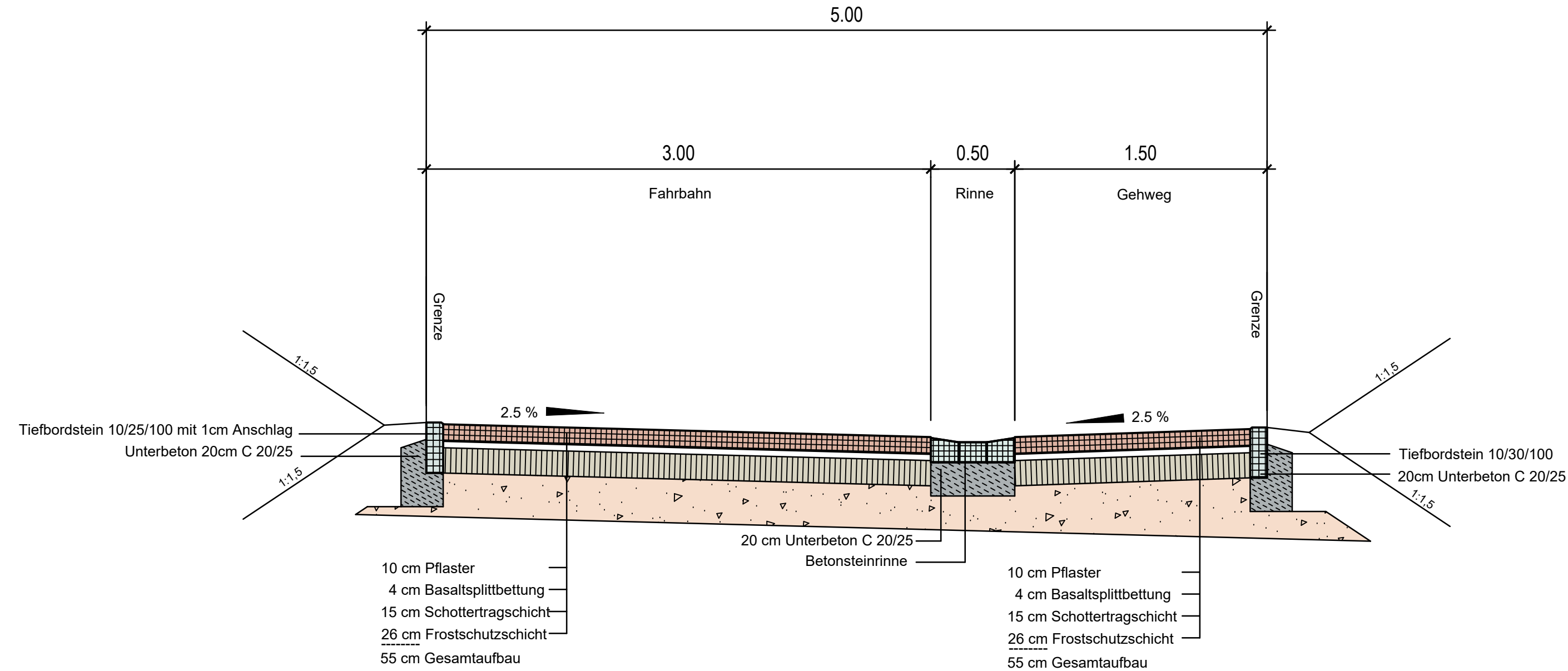
ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig			
PROJEKT	Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder" Straßenplanung		
Entwurfsplanung			
PLANART	Lageplan		
Maßstab	1:500		
Plannummer	2/0		
Blattgröße	890.00x950.00 / 0.86qm		
Datum	Januar 2021		
Plantident	2511_Lage		
		DATUM	NAME
bearb.:	Jan. 2021	D.M.	
gez.:	Jan. 2021	D.M.	
geprüft:	Jan. 2021	D.M.	



Regelquerschnitt Nr. 1, M: 1:25

Belastungsklasse Bk 0,3



ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig

PROJEKT Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder"
Straßenplanung

Entwurfsplanung

PLANART Regelquerschnitt Nr.1

Maßstab 1:25
Plannummer 3.1
Blattgröße 297,00x765,00/ 0,23qm
Datum Januar 2021
Planident 2511_rq

	DATUM	NAME
bearb.:	Jan. 2021	D.M
gez.:	Jan. 2021	D.M
geprüft:	Jan. 2021	

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbH

Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender

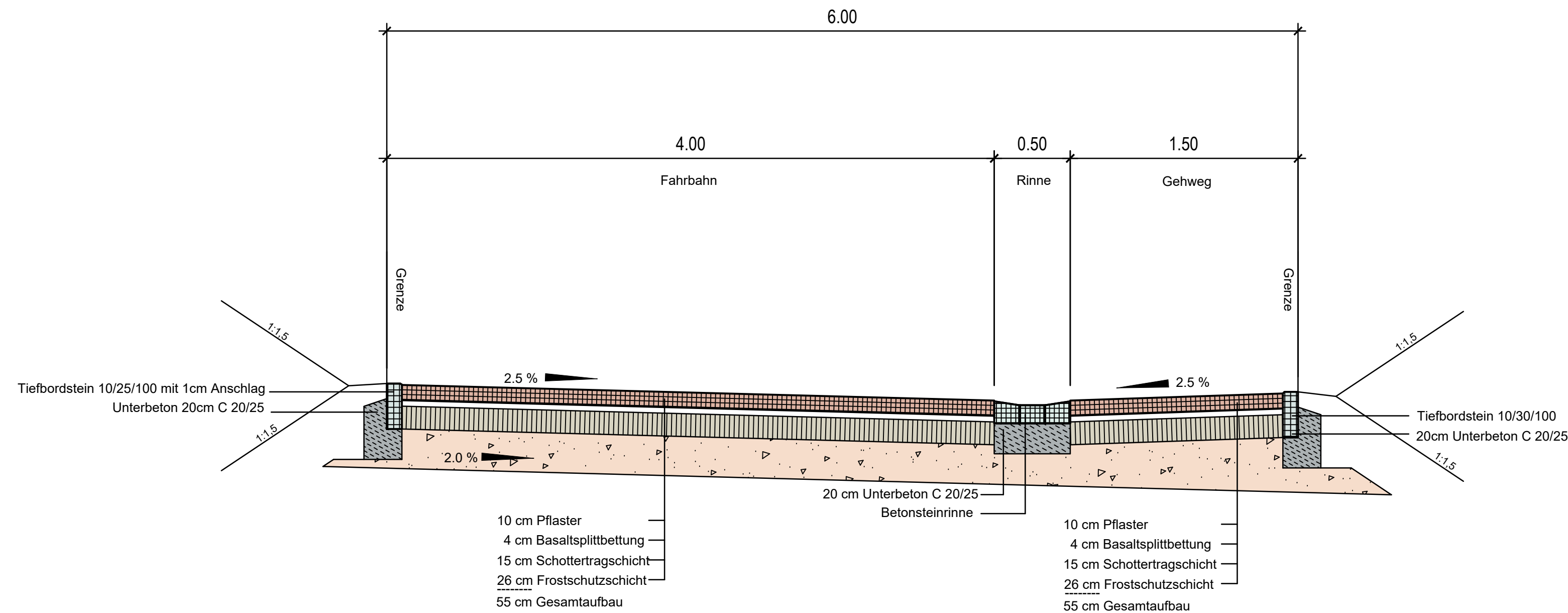
Dipl.-Ing. A. Weber

Brohltalstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
56656 Brohl-Lützing Fax: 02633/456277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de



Regelquerschnitt Nr. 2, M: 1:25

Belastungsklasse Bk 0,3



ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig

PROJEKT Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder"
Straßenplanung

Entwurfsplanung

PLANART Regelquerschnitt Nr. 2

Maßstab 1:25
 Plannummer 3.2
 Blattgröße 297,00x765,00/ 0,23qm
 Datum Januar 2021
 Planident 2511_rq

	DATUM	NAME
bearb.:	Jan. 2021	D.M.
gez.:	Jan. 2021	D.M.
geprüft:	Jan. 2021	

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbH

Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender

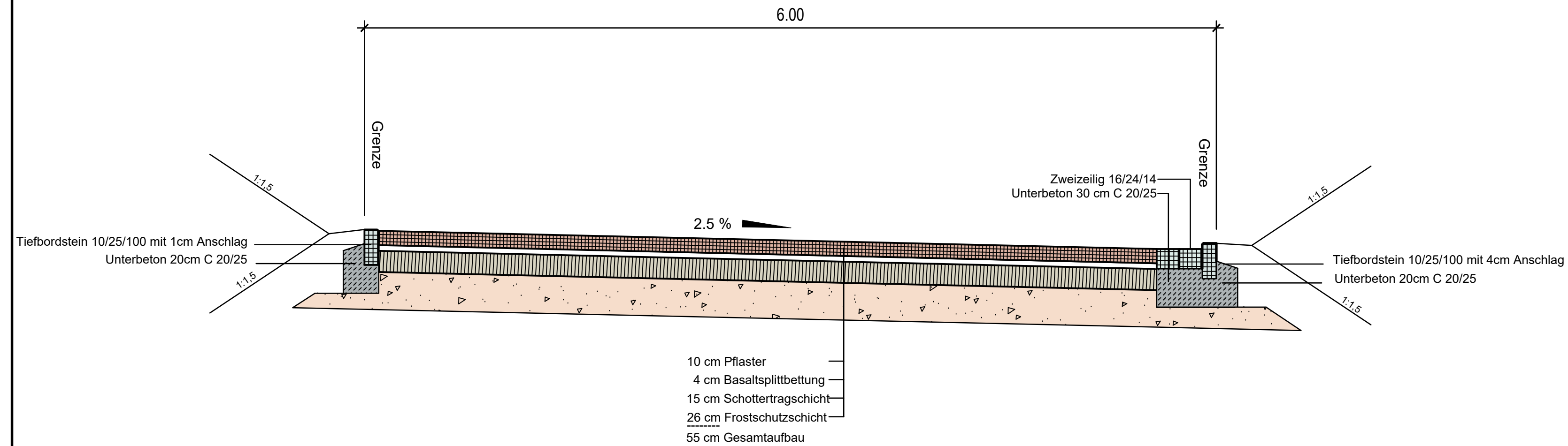
Dipl.-Ing. A. Weber

Brohitalstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 56656 Brohl-Lützing Fax: 02633/456277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de



Regelquerschnitt Nr. 3, M: 1:25

Belastungsklasse Bk 0,3



ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig

PROJEKT Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder"
Straßenplanung

Entwurfsplanung

PLANART Regelquerschnitt Nr. 3

Maßstab 1:25
 Plannummer 3.3
 Blattgröße 297,00x765,00/ 0,23qm
 Datum Januar 2021
 Planident 2511_rq

	DATUM	NAME
bearb.:	Jan. 2021	D.M.
gez.:	Jan. 2021	D.M.
geprüft:	Jan. 2021	

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbB

Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender

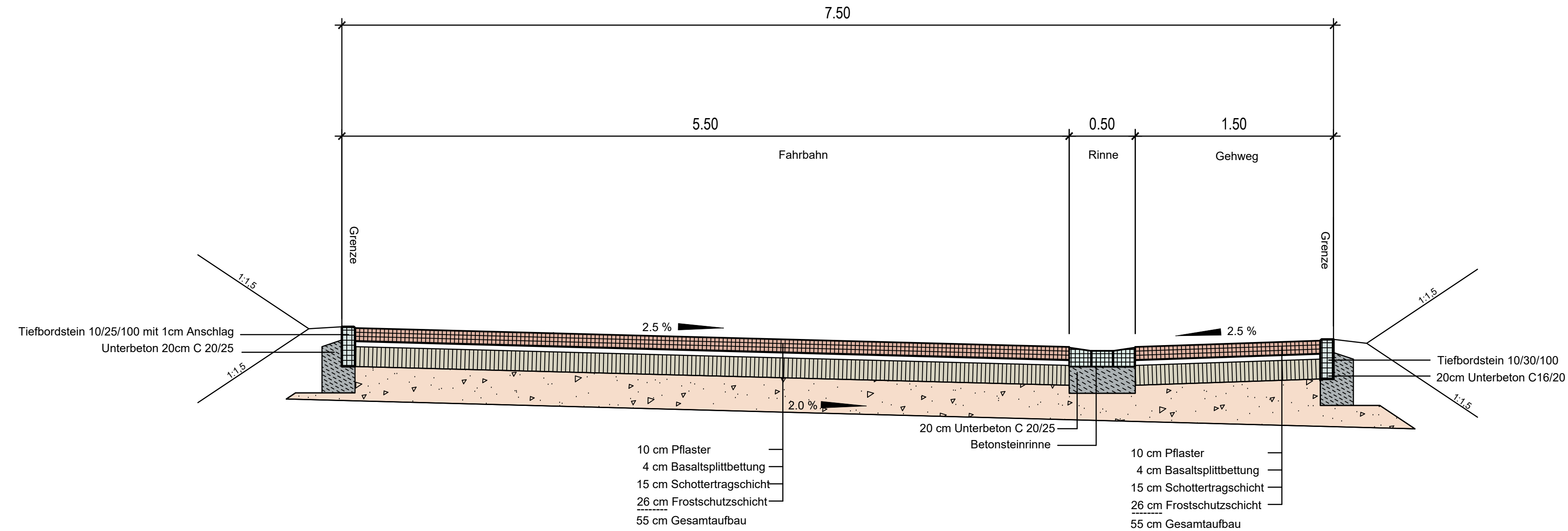
Dipl.-Ing. A. Weber

Brohltalstraße 10 56656 Brohl-Lützing
 Tel.: 02633/4562-0 Fax: 02633/456277
 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de



Regelquerschnitt Nr. 4, M: 1:25

Belastungsklasse Bk 0,3



ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig

PROJEKT Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder"
Straßenplanung

Entwurfsplanung

PLANART Regelquerschnitt Nr. 4

Maßstab 1:25
 Plannummer 3.4
 Blattgröße 297,00x765,00/ 0,23qm
 Datum Januar 2021
 Planident 2511_rq

	DATUM	NAME
bearb.:	Jan. 2021	D.M.
gez.:	Jan. 2021	D.M.
geprüft:	Jan. 2021	

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbB

Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender

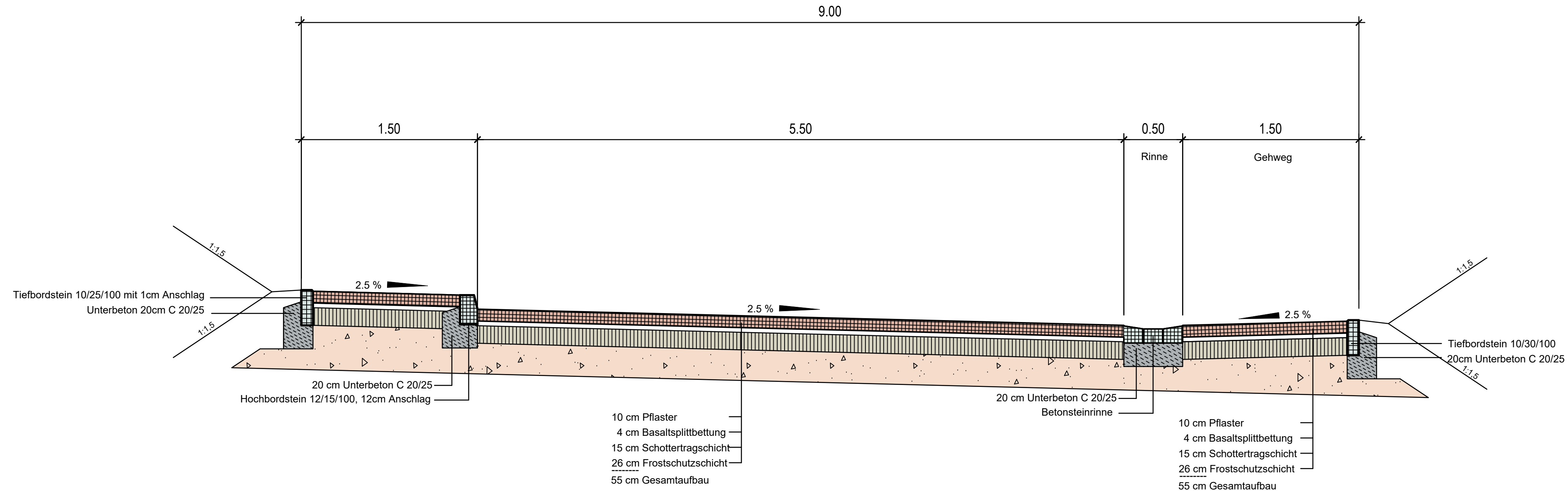
Dipl.-Ing. A. Weber

Brohltalstraße 10 56656 Brohl-Lützing
 Tel.: 02633/4562-0 Fax: 02633/456277
 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de



Regelquerschnitt Nr. 5, M: 1:25

Belastungsklasse Bk 0,3



ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig

PROJEKT Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder"
Straßenplanung

Entwurfsplanung

PLANART Regelquerschnitt Nr. 5

Maßstab 1:25
Plannummer 3.5
Blattgröße 297,00x765,00/ 0,23qm
Datum Januar 2021
Planident 2511_rq

	DATUM	NAME
bearb.:	Jan. 2021	D.M.
gez.:	Jan. 2021	D.M.
geprüft:	Jan. 2021	

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbH

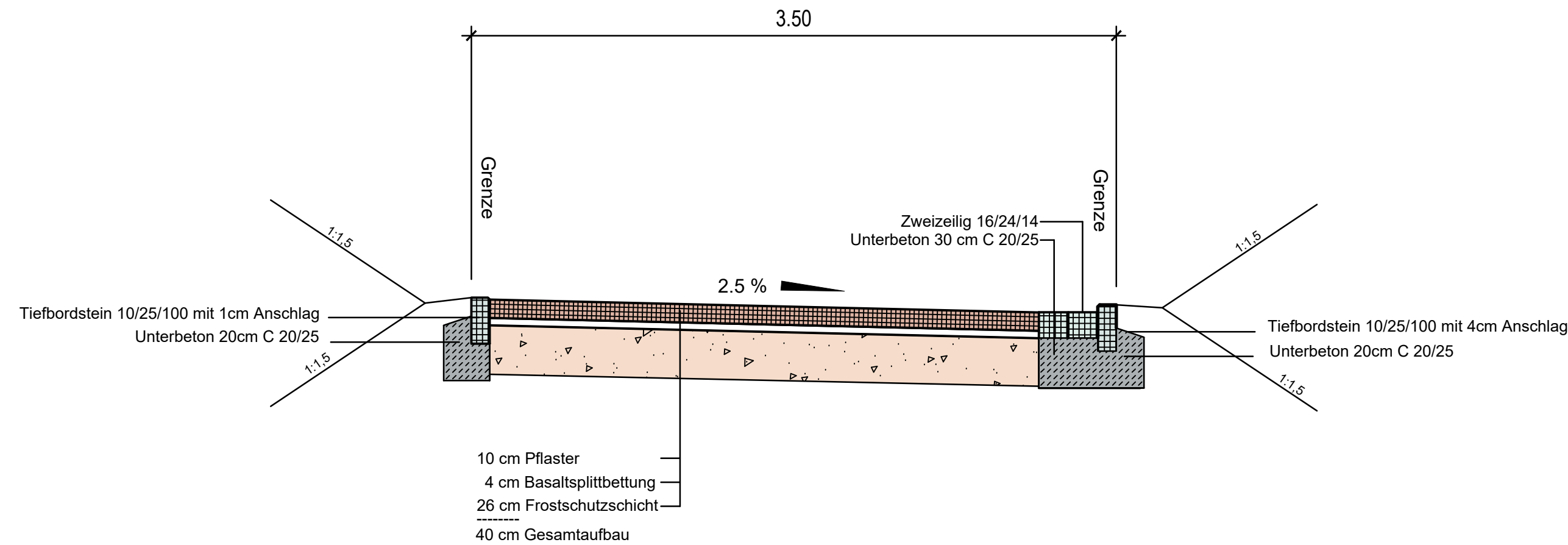
Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender

Dipl.-Ing. A. Weber

Brohltalstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
56656 Brohl-Lützing Fax: 02633/456277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de



Regelquerschnitt Nr. 6, M: 1:25



ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig

PROJEKT Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder"
Straßenplanung

Entwurfsplanung

PLANART Regelquerschnitt Nr.6

Maßstab	1:25		DATUM	NAME
Plannummer	3.6			
Blattgröße	297,00x765,00/ 0,23qm	bearb.:	Jan. 2021	M.M.
Datum	Januar 2021	gez.:	Jan. 2021	M.M.
Planident	2511_rq	geprüft:	Jan. 2021	

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbB

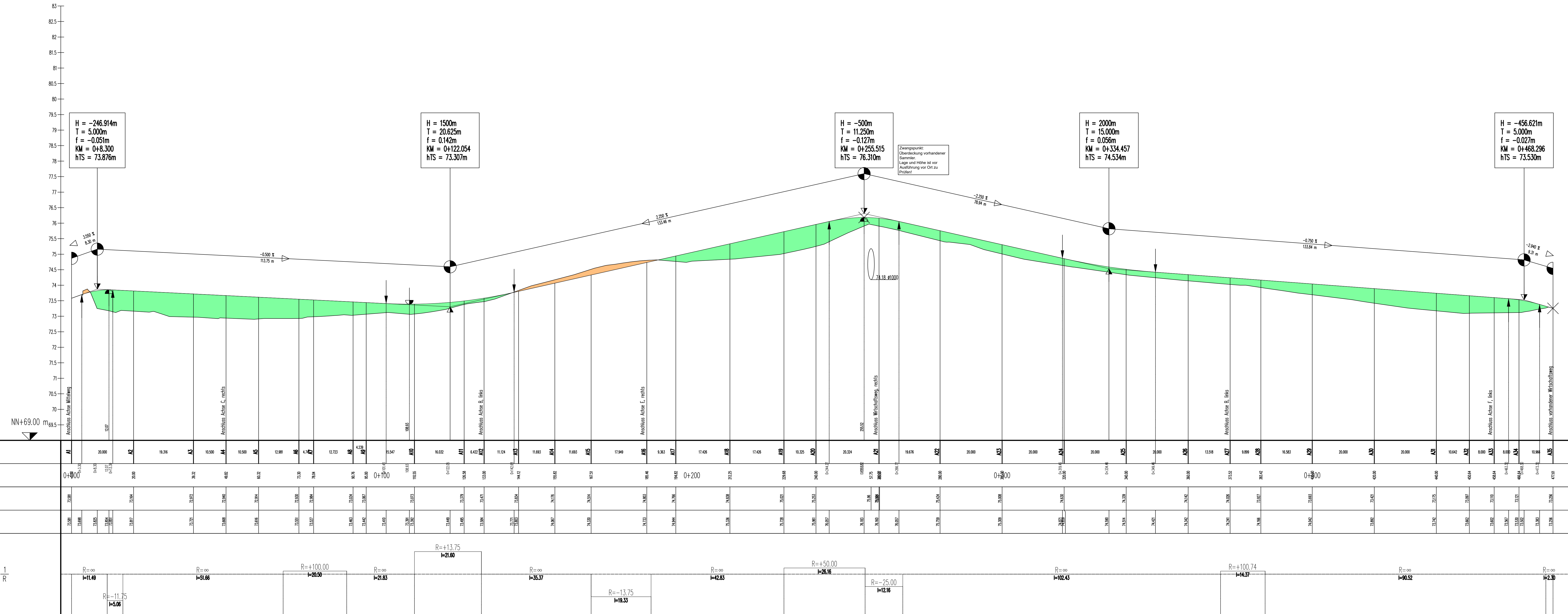
Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender

Dipl.-Ing. A. Weber

Brohltalstraße 10 56656 Brohl-Lützing
 Tel.: 02633/4562-0 Fax: 02633/456277
 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de



SCHNITT-1: A
 Maßstab 1:500/50



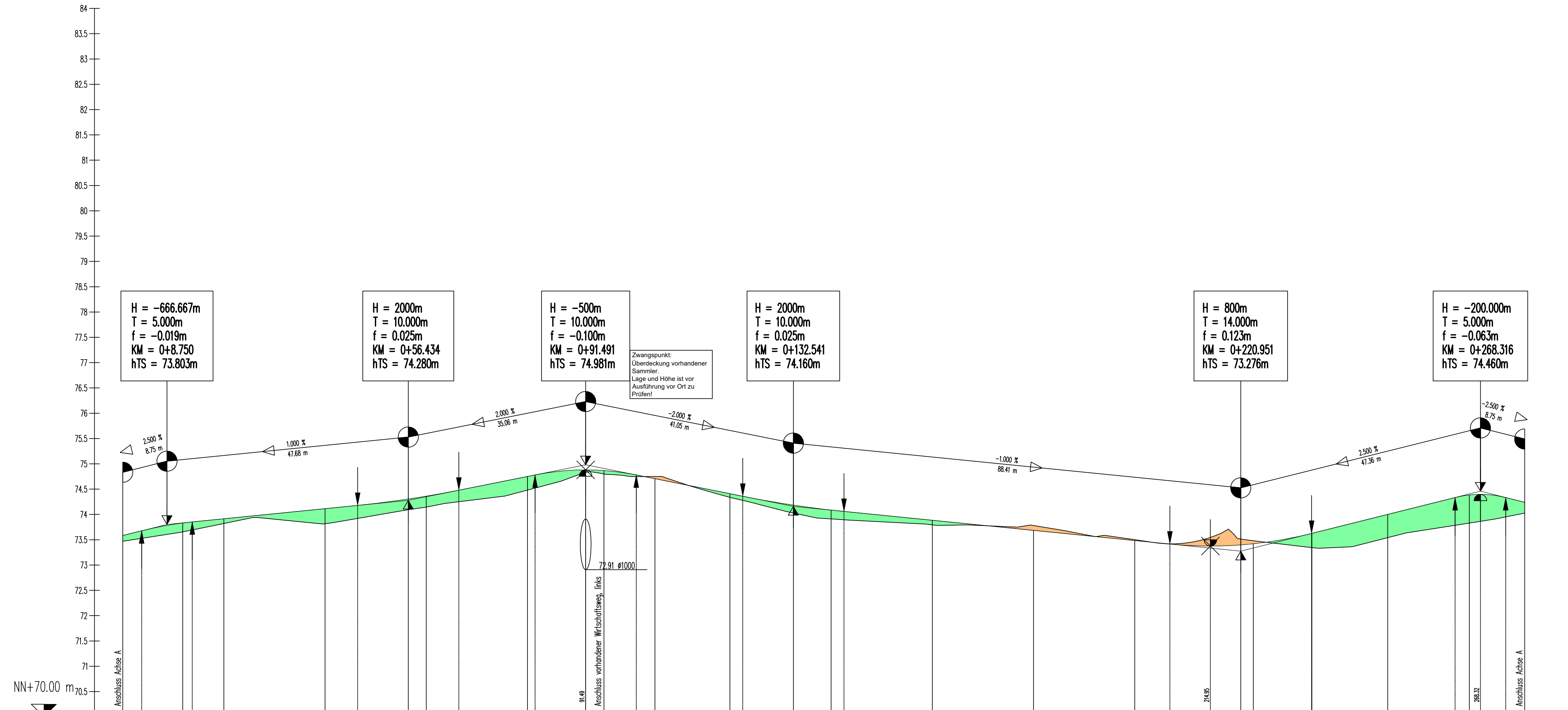
ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig		
PROJEKT	Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder" Straßenplanung	
Entwurfsplanung		
PLANART	Höhenplan Achse A	
Maßstab	1:500/50	DATUM
Plannummer	4.1	NAME
Blattgröße	420.00x1320.00 / 0.55qm	bearb.: Jan. 2021 R.G.
Datum	Januar 2021	gez.: Jan. 2021 R.G.
Planident	2511_hp_achse_A	geprüft: Jan. 2021

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbH
 Dipl.-Ing. (FH) M. Fassbender Dipl.-Ing. A. Weber

Brohltalstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 56656 Brohl-Lützing Fax: 02633/456277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de

SCHNITT-1: B
 Maßstab 1:500/50



QUERPROFIL	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14	B15	B16	B17	B18																		
STATIONIERUNG	0+000	0+100	0+200	0+300	0+400	0+500	0+600	0+700	0+800	0+900	0+1000	0+1100	0+1200	0+1300	0+1400	0+1500	0+1600	0+1700																		
GELÄNDEHÖHEN	73.40	73.55	73.62	73.87	74.16	74.62	74.83	74.80	74.70	74.59	73.97	73.79	73.50	73.48	73.34	73.36	73.80	74.06																		
GRADIENTENHÖHEN	70.99	73.678	73.794	73.871	73.953	73.915	74.15	74.190	74.305	74.361	74.489	74.71	74.78	74.881	74.988	74.781	74.707	74.41	74.360	74.185	74.087	74.060	73.885	73.695	73.446	73.376	73.398	73.421	73.65	0.000	74.002	74.133	74.395	74.397	74.535	74.241
KRÜMMUNGSVERHÄLTNISSE Maßstab: 10/R	R=∞ l=105.18		R=∞ l=12.13			R=∞ l=86.37			R=+12.00 l=19.76		R=∞ l=42.69			R=∞ l=9.71		R=-11.00 l=1.23																				

ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig

PROJEKT Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder" Straßenplanung

Entwurfsplanung

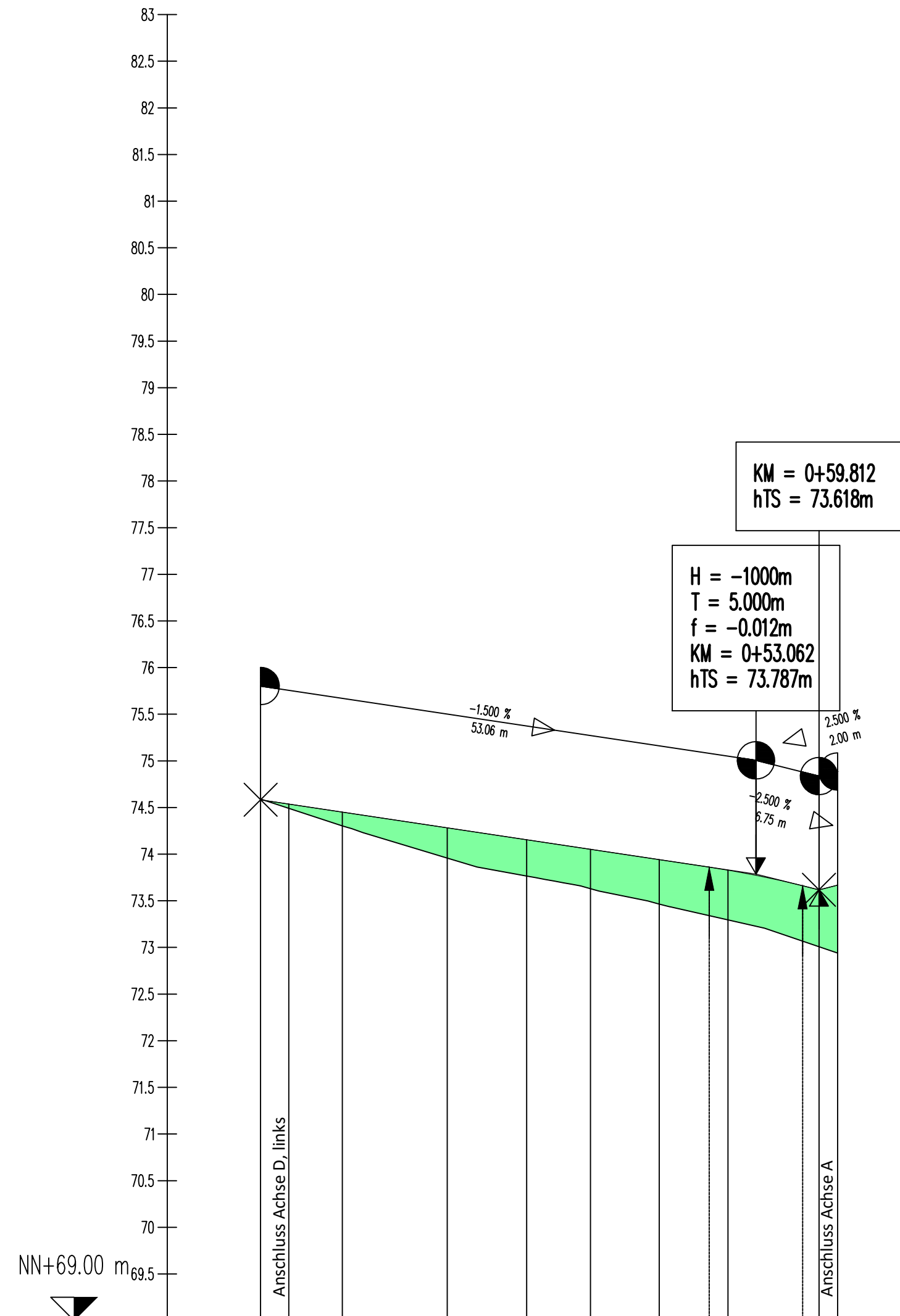
PLANART Höhenplan Achse B

Maßstab	1:500/50	DATUM	NAME
Plannummer	4.2	bearb.:	Jan. 2021 R.G.
Blattgröße	420.00x900.00 / 0.38qm	gez.:	Jan. 2021 R.G.
Datum	Januar 2021	geprüft:	Jan. 2021
Planident	2511_hp_achse_B		

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbH
 Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender Dipl.-Ing. A. Weber

Brohlstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 56656 Brohl-Lützing Fax: 02633/456277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de

SCHNITT-1: C
 MAßSTAB 1:500/50



QUERPROFIL	0+000	0+3.02	0+8.75	0+20.00	0+28.50	0+35.33	0+42.70	0+48.06	0+50.06	0+53.06	0+58.06	0+59.81	0+61.81
STATIONIERUNG	0+000	0+3.02	0+8.75	0+20.00	0+28.50	0+35.33	0+42.70	0+48.06	0+50.06	0+53.06	0+58.06	0+59.81	0+61.81
GELÄNDEHÖHEN	74.591	74.492	74.303	73.958	73.706	73.630	73.466	73.295	73.295	73.174	73.662	73.618	73.668
GRADIENTENHÖHEN	74.583	74.537	74.451	74.283	74.155	74.053	73.942	73.862	73.830	73.774	73.662	73.618	73.668
KRÜMMUNGSVERHÄLTNISSE $\frac{1}{R}$ Maßstab: 10/R	R=∞			R=∞	R=-50.00	R=-50.00	R=-50.00	R=-50.00	R=-50.00	R=-50.00	R=-50.00	R=-50.00	R=-50.00

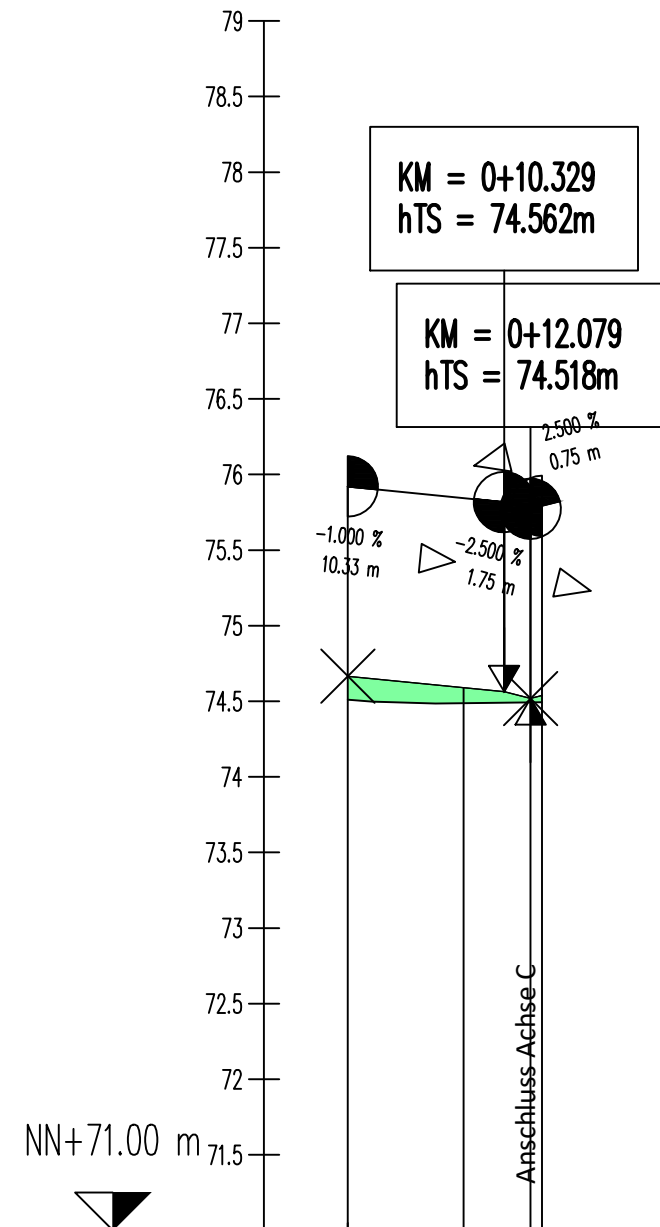
ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

<h2>Ortsgemeinde Kettig</h2>			
PROJEKT	Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder" Straßenplanung		
Entwurfsplanung			
PLANART	Höhenplan Achse C		
Maßstab	1:500/50	DATUM	NAME
Plannummer	4.3	bearb.:	Jan. 2021 R.G.
Blattgröße	420.00x580.00 / 0.24qm	gez.:	Jan. 2021 R.G.
Datum	Januar 2021	geprüft:	Jan. 2021
Planident	2511_hp_achse_C		

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbH
 Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender Dipl.-Ing. A. Weber

Brohltalstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 56656 Brohl-Lützing Fax: 02633/456277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de

SCHNITT-1: D
 MAßSTAB 1:500/50



QUERPROFIL	D1	7.659	D2	5.170	D3
STATIONIERUNG	-0.00 0+000				
GELÄNDEHÖHEN	74.509	74.497	74.518	74.492	
GRADIENTENHÖHEN	74.665	74.599	74.562	74.518	74.492
KRÜMMUNGSVERHÄLTNISSE Maßstab: 10/R	R=∞ l=12.83				

ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

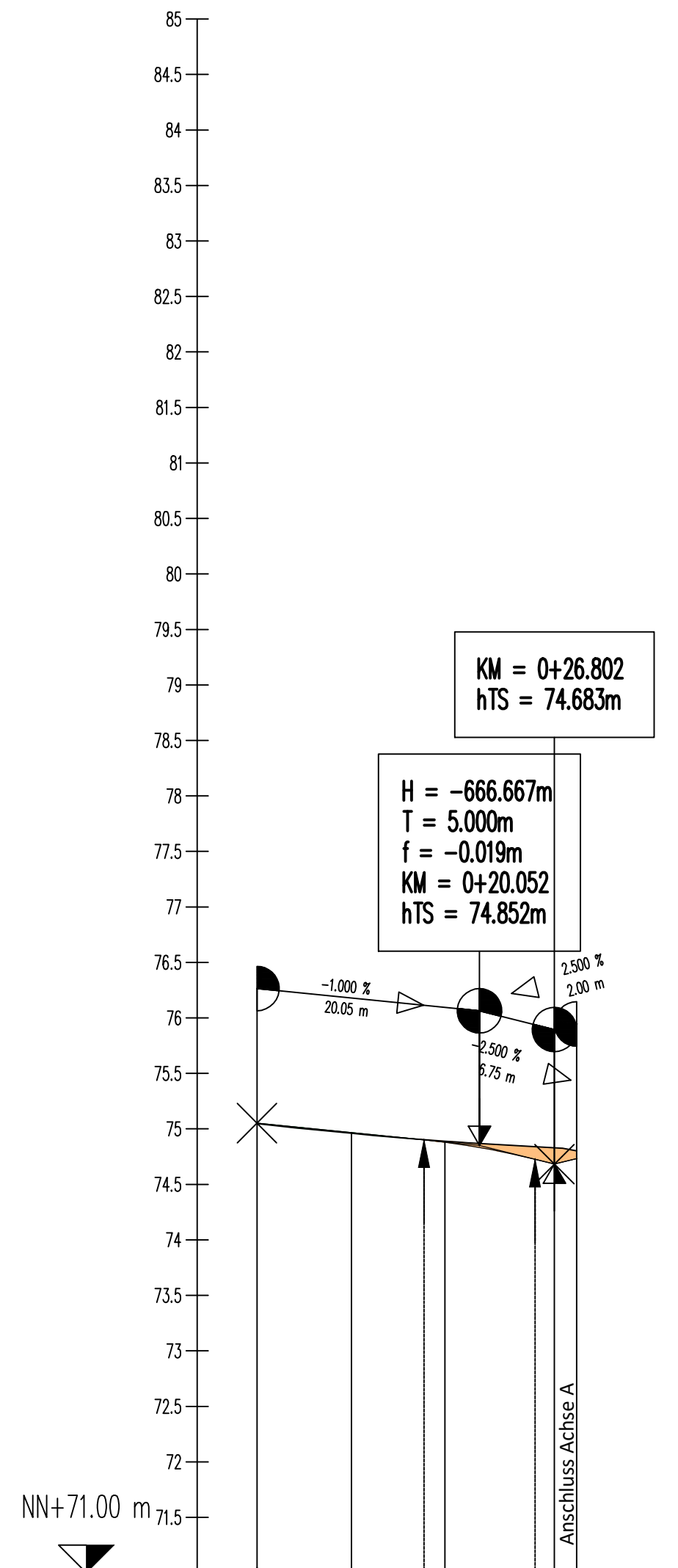
Ortsgemeinde Kettig			
PROJEKT	Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder" Straßenplanung		
Entwurfsplanung			
PLANART	Höhenplan Achse D		
Maßstab	1:500/50	DATUM	NAME
Plannummer	4.4	bearb.:	Jan. 2021 R.G.
Blattgröße	297.00x580.00 / 0.17qm	gez.:	Jan. 2021 R.G.
Datum	Januar 2021	geprüft:	Jan. 2021
Planident	2511_hp_achse_D		

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbB

Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender Dipl.-Ing. A. Weber

Brohltalstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 56656 Brohl-Lützing Fax: 02633/456277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de

SCHNITT-1: E
 Maßstab 1:500/50



QUERPROFIL	E1	8.513	E2	8.413	E3	11.876	E4
STATIONIERUNG	0+000	8.51	0+15.06	16.83	0+20.05	0+25.06	0+26.80
GELÄNDEHÖHEN	75.097	74.961	74.890			74.803	
GRADIENTENHÖHEN	75.052	74.967	74.902	74.890	74.833	74.777	74.733
KRÜMMUNGSVERHÄLTNISSE Maßstab: 10/R	R=+10.50 I=1.06						
		R=∞ I=16.93			R=∞ I=10.82		

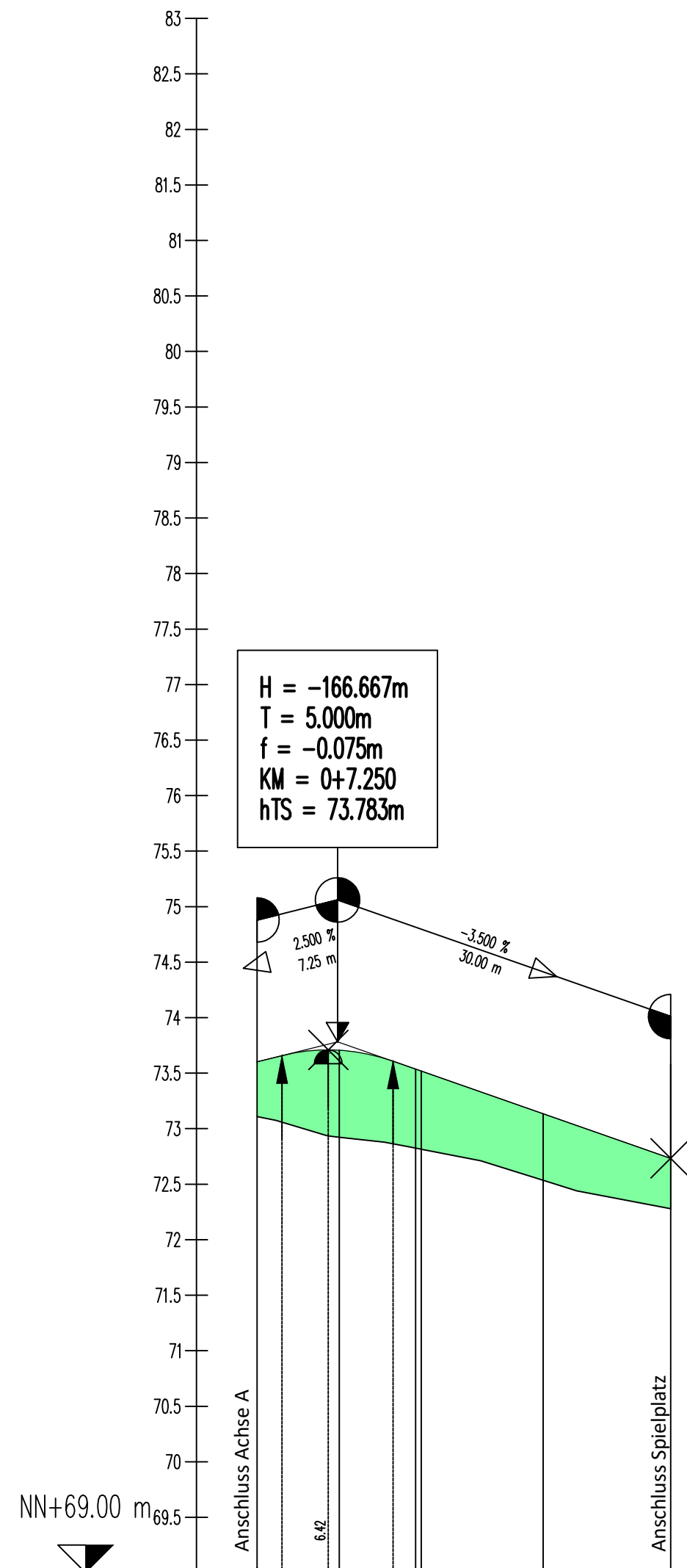
ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Ortsgemeinde Kettig													
PROJEKT	Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder" Straßenplanung												
Entwurfsplanung													
PLANART	Höhenplan Achse E												
Maßstab	1:500/50												
Plannummer	4.5												
Blattgröße	420.00x580.00 / 0.24qm												
Datum	Januar 2021												
Planident	2511_hp_achse_E												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>DATUM</th> <th>NAME</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearb.:</td> <td>Jan. 2021</td> <td>R.G.</td> </tr> <tr> <td>gez.:</td> <td>Jan. 2021</td> <td>R.G.</td> </tr> <tr> <td>geprüft:</td> <td>Jan. 2021</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		DATUM	NAME	bearb.:	Jan. 2021	R.G.	gez.:	Jan. 2021	R.G.	geprüft:	Jan. 2021	
	DATUM	NAME											
bearb.:	Jan. 2021	R.G.											
gez.:	Jan. 2021	R.G.											
geprüft:	Jan. 2021												

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbB
 Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender Dipl.-Ing. A. Weber

Brohltalstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 56656 Brohl-Lützing Fax: 02633/456277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de

SCHNITT-1: F
 Maßstab 1:500/50



QUERPROFIL	F1	7.398	F2	6.881	F3	10.996	F4	11.475	F5
STATIONIERUNG	0+000	7.40	7.40	14.78	14.78	25.78	25.78	37.25	37.25
GELÄNDEHÖHEN	73.110	72.923	72.825	72.825	72.825	72.535	72.535	72.280	72.280
GRADIENTENHÖHEN	73.602	73.658	73.710	73.710	73.608	73.320	73.320	73.135	72.733
KRÜMMUNGSVERHÄLTNISSE Maßstab: 10/R	$R = \infty$ $f = -37.25$								

ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

<h2>Ortsgemeinde Kettig</h2>			
PROJEKT	Erschließung Neubaugebiet "Im Pfräder" Straßenplanung		
Entwurfsplanung			
PLANART	Höhenplan Achse F		
Maßstab	1:500/50	DATUM	NAME
Plannummer	4.6	bearb.:	Jan. 2021 R.G.
Blattgröße	420.00x580.00 / 0.24qm	gez.:	Jan. 2021 R.G.
Datum	Januar 2021	geprüft:	Jan. 2021
Planident	2511_hp_achse_F		

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbH
 Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender Dipl.-Ing. A. Weber

Brohthalstraße 10 Tel.: 02633/4562-0 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de
 56656 Brohl-Lützing Fax: 02633/456277 Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de