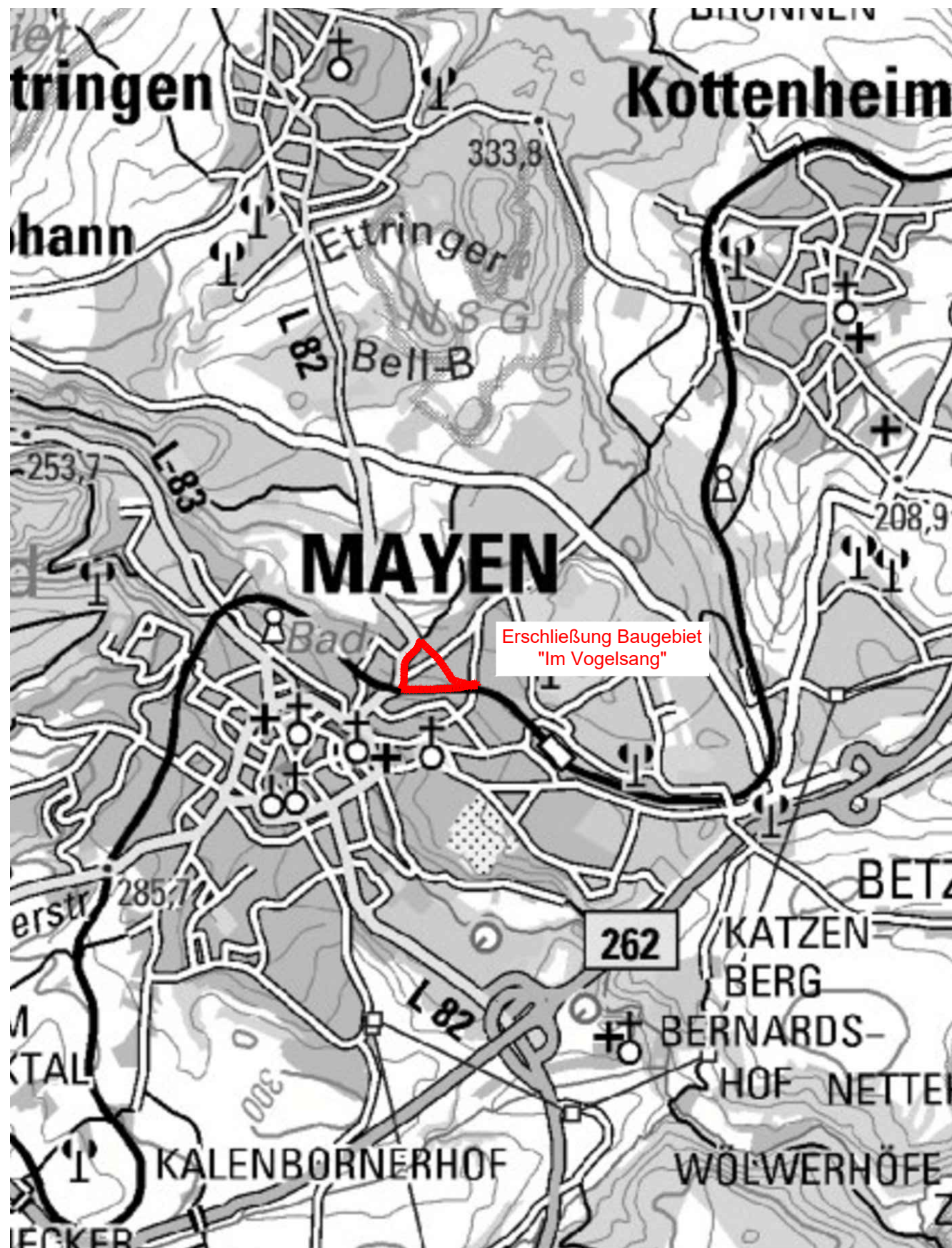


Übersichtsplan, M: 1:25.000



ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Stadt Mayen

PROJEKT Erschließung Baugebiet "Im Vogelsang"
Straßenplanung

Entwurfsplanung

PLANART Übersichtsplan

Maßstab 1:25.000
 Plannummer 1.0
 Blattgröße 297,00x420,00/ 0,12qm
 Datum August 2021
 Planident 2843_ueb

	DATUM	NAME
bearb.:	Aug. 2021	L.E.
gez.:	Aug. 2021	L.E.
geprüft:	Aug. 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
Leuchte (aus Luftbild übernommen)	Grünfläche
	Betonsteinpflaster
	Betonsteinpflaster Parkplatz
	vorh. Straße
	Rinne
	3.9 Maßangabe
	Lage Regelquerschnitt
	Querneigungsanzeiger
	Leuchte
	Achse
	Bogenanfang- / ende
	Böschung

ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
b)	Änderungen gem. BP (Anpassung der Straßenbreite auf 4,70m)	27.04.2023	L.E.
a)	Entfall Achse C	03.11.2022	L.E.

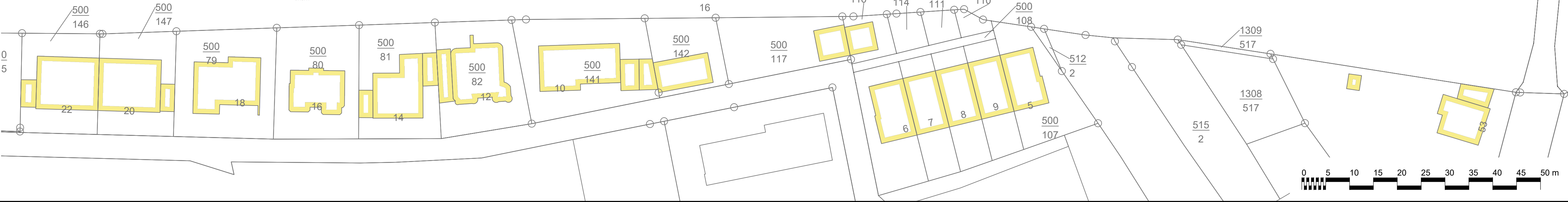
Stadt Mayen	
PROJEKT	Erschließung Baugebiet "Im Vogelsang" Straßenplanung
Entwurfsplanung	
PLANART	Lageplan
Maßstab	1:500
Plannummer	2.0b
Blattgröße	594,00x950,00/ 0,56qm
Datum	August 2021
Planident	2843_lage
	bearb.: Aug. 2021
	gez.: Aug. 2021
	geprüft: Aug. 2021
	DATUM
	NAME

Die Topo Daten liegen als UTM-Koordinaten vor.

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

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

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

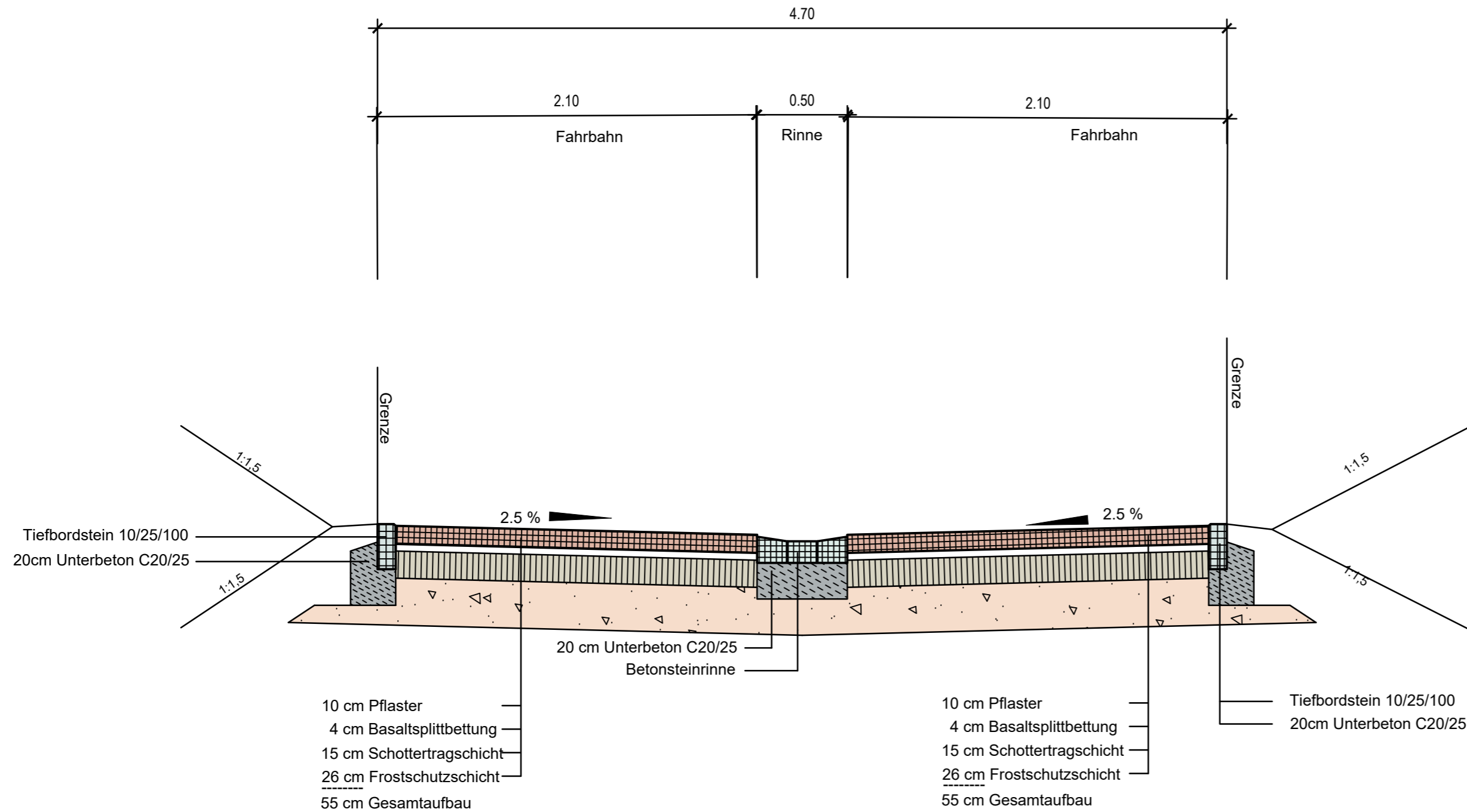


FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbH
 Dipl.-Ing. (FH) M. Fassbender Dipl.-Ing. A. Weber

Brohlstraße 10 56656 Brohl-Lützing Tel.: 02633/4562-0 Fax: 02633/457277 E-Mail: info@fassbender-weber-ingenieure.de Internet: www.fassbender-weber-ingenieure.de

Regelquerschnitt

Belastungsklasse Bk 0,3



a)	Änderungen gem. BP (Anpassung der Straßenbreite auf 4,70m)	27.04.2023	L.E.
ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Stadt Mayen

PROJEKT Erschließung Baugebiet "Im Vogelsang"
Straßenplanung

Entwurfsplanung

PLANART Regelquerschnitt

Maßstab 1:25
 Plannummer 3.0a
 Blattgröße 297,00x580,00/ 0,17qm
 Datum August 2021
 Planident 2843_rq

	DATUM	NAME
bearb.:	Aug. 2021	L.E.
gez.:	Aug. 2021	L.E.
geprüft:	Aug. 2021	

FASSBENDER WEBER INGENIEURE PartGmbH

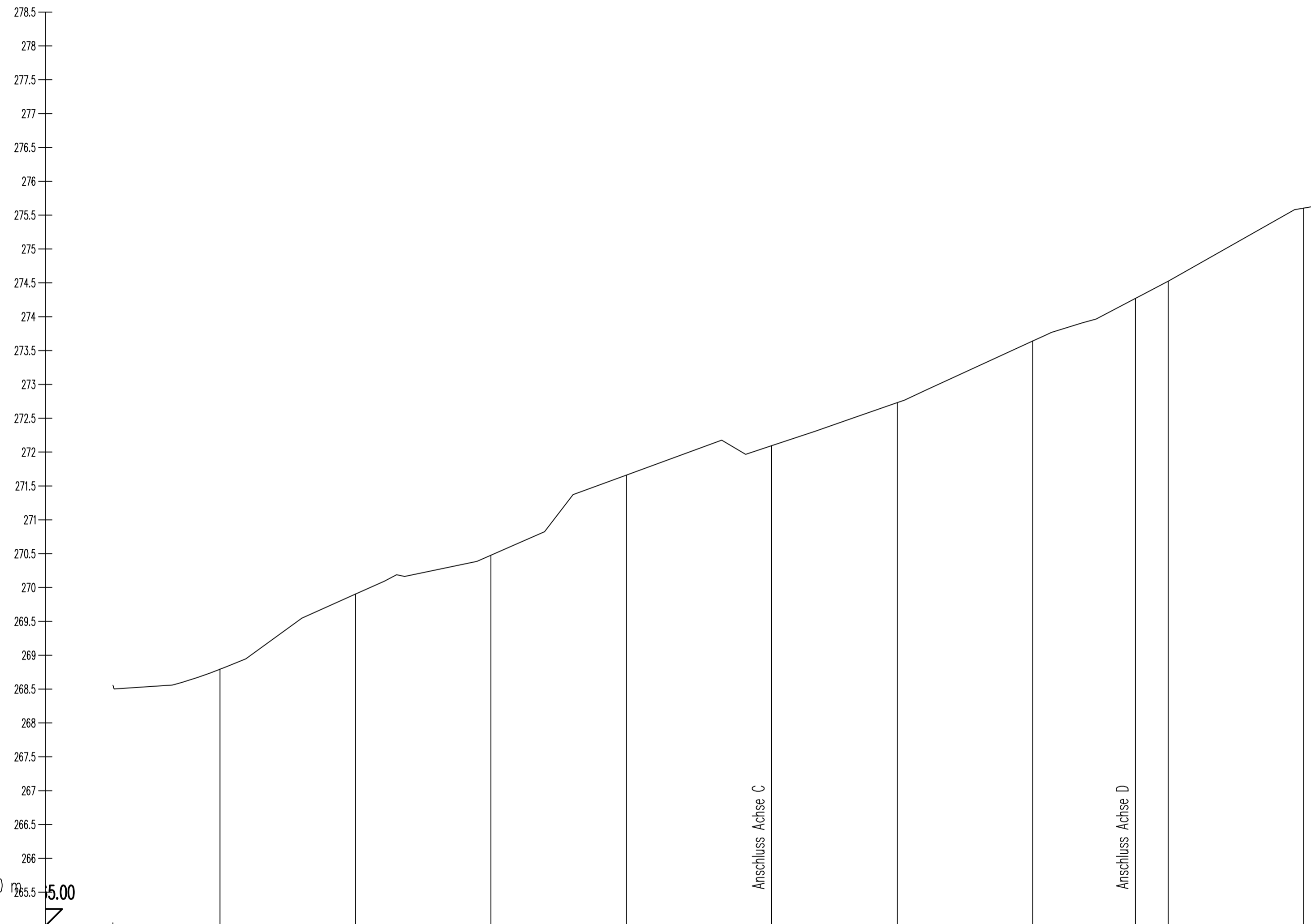
Dipl.-Ing. (FH) M. Faßbender

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



Achse A
MAßSTAB 1:500/50



QUERPROFIL		15.820	A2	20.000	A3	20.000	A4	20.000	A5	21.419	A6	18.581	A7	20.000	A8	15.166	A9	4.830	A10	20.000	A11	182.05																																													
STATIONIERUNG	418	20.00	40.00	60.00	80.00	0+100	120.00	140.00	155.17	180.00	182.05																																																								
GELÄNDEHÖHEN	268.357	268.794	269.992	270.477	271.661	272.084	272.701	273.641	274.270	274.524	275.603	275.815																																																							
GRADIENTENHÖHEN																																																																			
KRÜMMUNGSVERHÄLTNISSE Maßstab: 10/R	<table border="1"> <tr> <td>Kurve</td> <td>R=∞ l=13.20</td> <td>R=∞ l=23.27</td> <td>R=∞ l=19.25</td> <td>R=∞ l=49.39</td> <td>R=∞ l=28.88</td> <td>R=∞ l=14.45</td> <td>R=∞ l=26.44</td> <td colspan="15"></td> </tr> <tr> <td></td> <td colspan="2">R=-20.00 l=7.79</td> <td colspan="19"></td> </tr> </table>																						Kurve	R=∞ l=13.20	R=∞ l=23.27	R=∞ l=19.25	R=∞ l=49.39	R=∞ l=28.88	R=∞ l=14.45	R=∞ l=26.44																	R=-20.00 l=7.79																				
Kurve	R=∞ l=13.20	R=∞ l=23.27	R=∞ l=19.25	R=∞ l=49.39	R=∞ l=28.88	R=∞ l=14.45	R=∞ l=26.44																																																												
	R=-20.00 l=7.79																																																																		

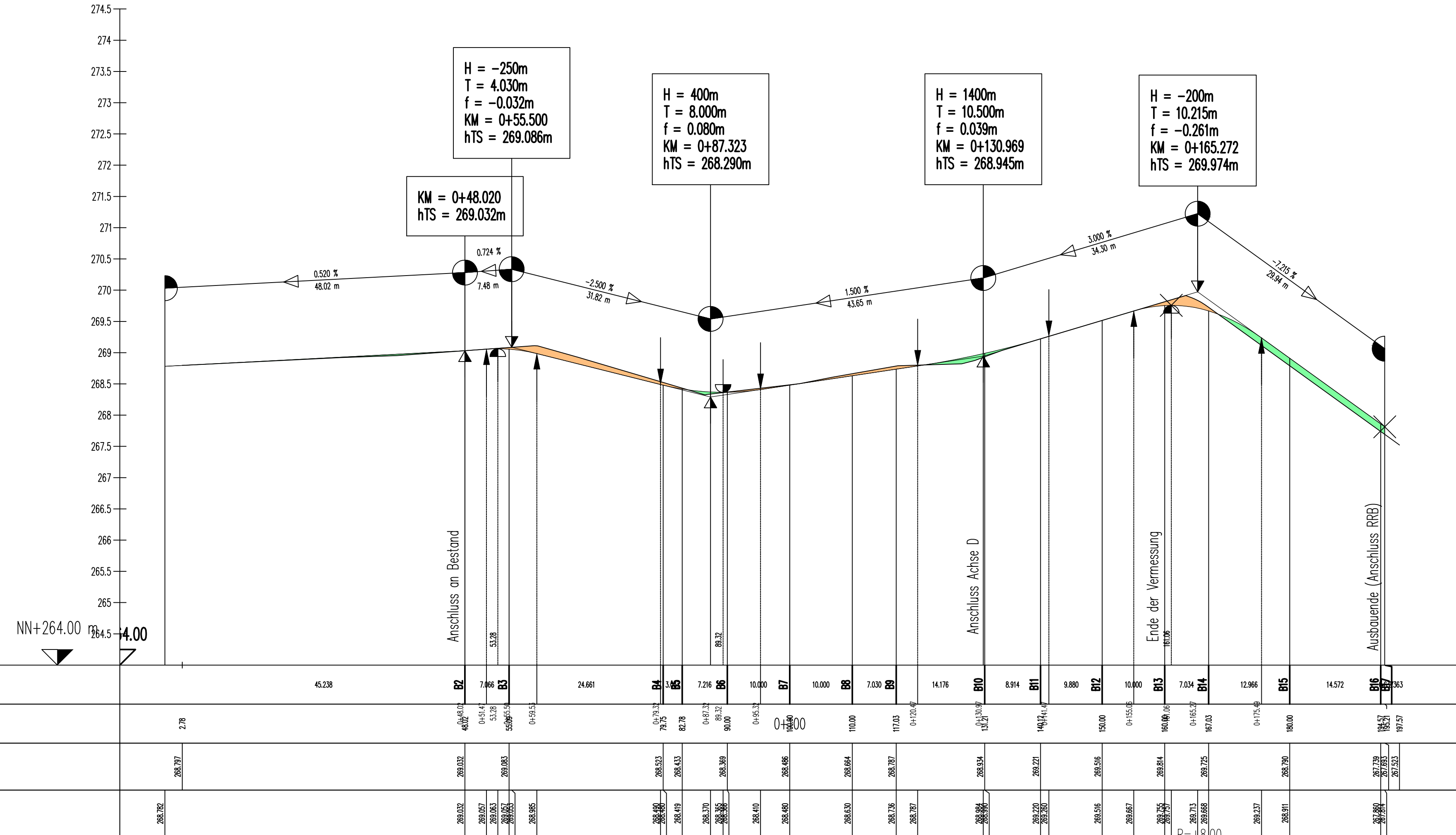
ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Stadt Mayen			
PROJEKT	Erschließung Baugebiet "Im Vogelsang" Straßenplanung		
Entwurfsplanung			
PLANART	Höhenplan Achse A (Kottenheimer Weg)		
Maßstab	1:500/50	DATUM	NAME
Plannummer	4.1	bearb.:	Aug. 2021 L.E.
Blattgröße	420,00x765,00/ 0,32qm	gez.:	Aug. 2021 L.E.
Datum	August 2021	geprüft:	Aug. 2021
Planident	2843_hp_achse_a		

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

Achse B
MAßSTAB 1:500/50



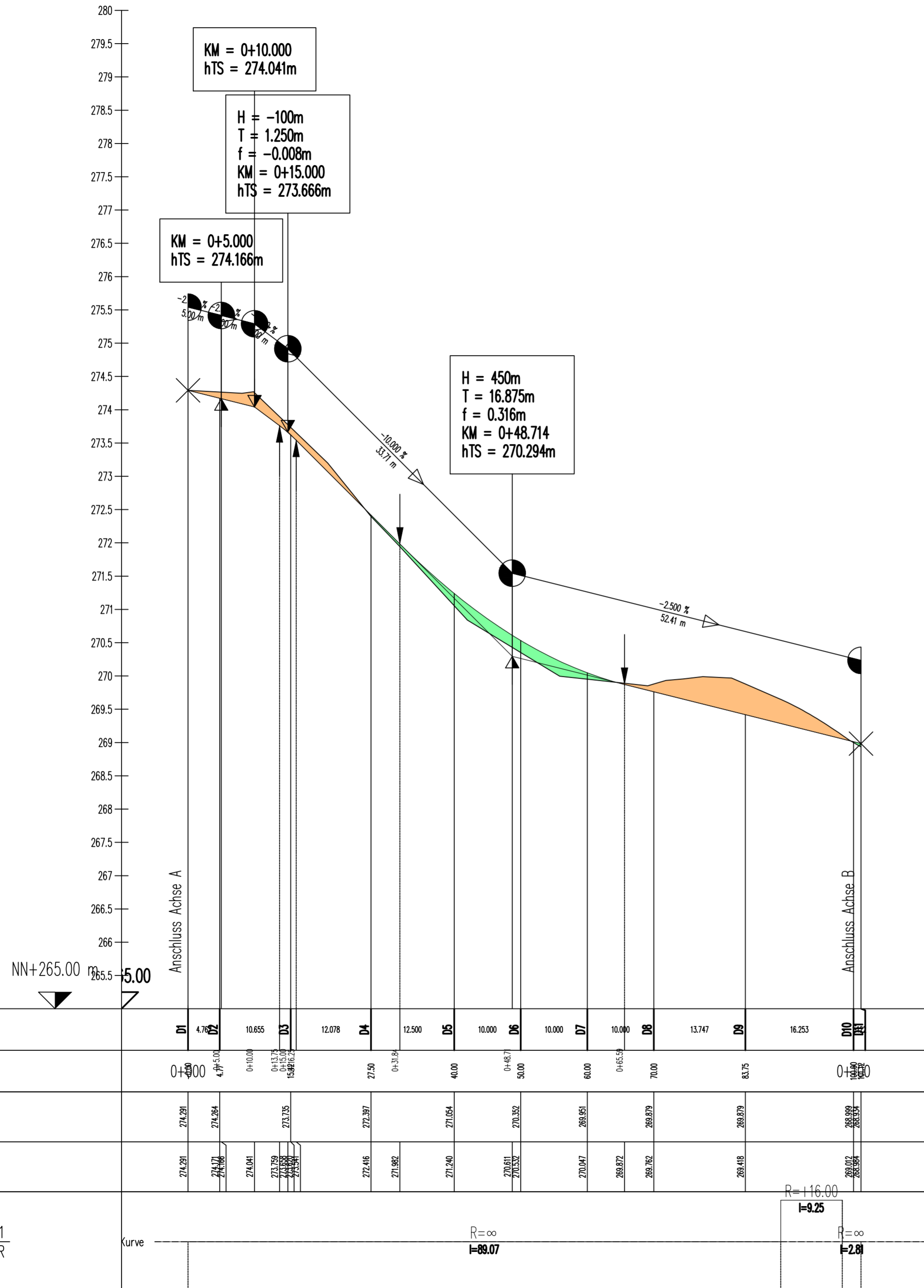
a)	Änderungen gem. BP (Anpassung der Straßenbreite auf 4,70m)	27.04.2023	L.E.
ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Stadt Mayen	
PROJEKT	Erschließung Baugebiet "Im Vogelsang" Straßenplanung
Entwurfsplanung	
PLANART	Höhenplan Achse B
Maßstab	1:500/50
Planummer	4.2a
Blattgröße	297,00x765,00/ 0,23qm
Datum	August 2021
Planident	2843_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

Achse D
 Maßstab 1:500/50



a)	Änderungen gem. BP (Anpassung der Straßenbreite auf 4,70m)	27.04.2023	L.E.
ID	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Stadt Mayen													
PROJEKT	Erschließung Baugebiet "Im Vogelsang" Straßenplanung												
Entwurfsplanung													
PLANART	Höhenplan Achse D												
Maßstab	1:500/50												
Plannummer	4.4a												
Blattgröße	420,00x580,00/ 0,24qm												
Datum	August 2021												
Planident	2843_hp_achse_d												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>DATUM</th> <th>NAME</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearb.:</td> <td>Aug. 2021</td> <td>L.E.</td> </tr> <tr> <td>gez.:</td> <td>Aug. 2021</td> <td>L.E.</td> </tr> <tr> <td>geprüft:</td> <td>Aug. 2021</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		DATUM	NAME	bearb.:	Aug. 2021	L.E.	gez.:	Aug. 2021	L.E.	geprüft:	Aug. 2021	
	DATUM	NAME											
bearb.:	Aug. 2021	L.E.											
gez.:	Aug. 2021	L.E.											
geprüft:	Aug. 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

