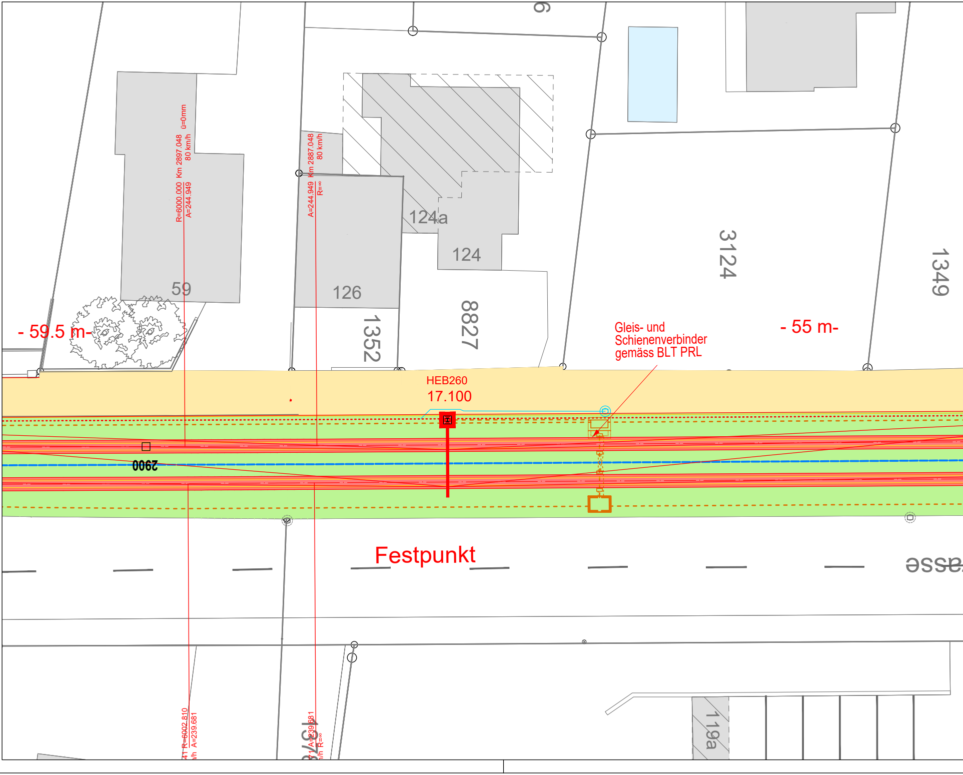
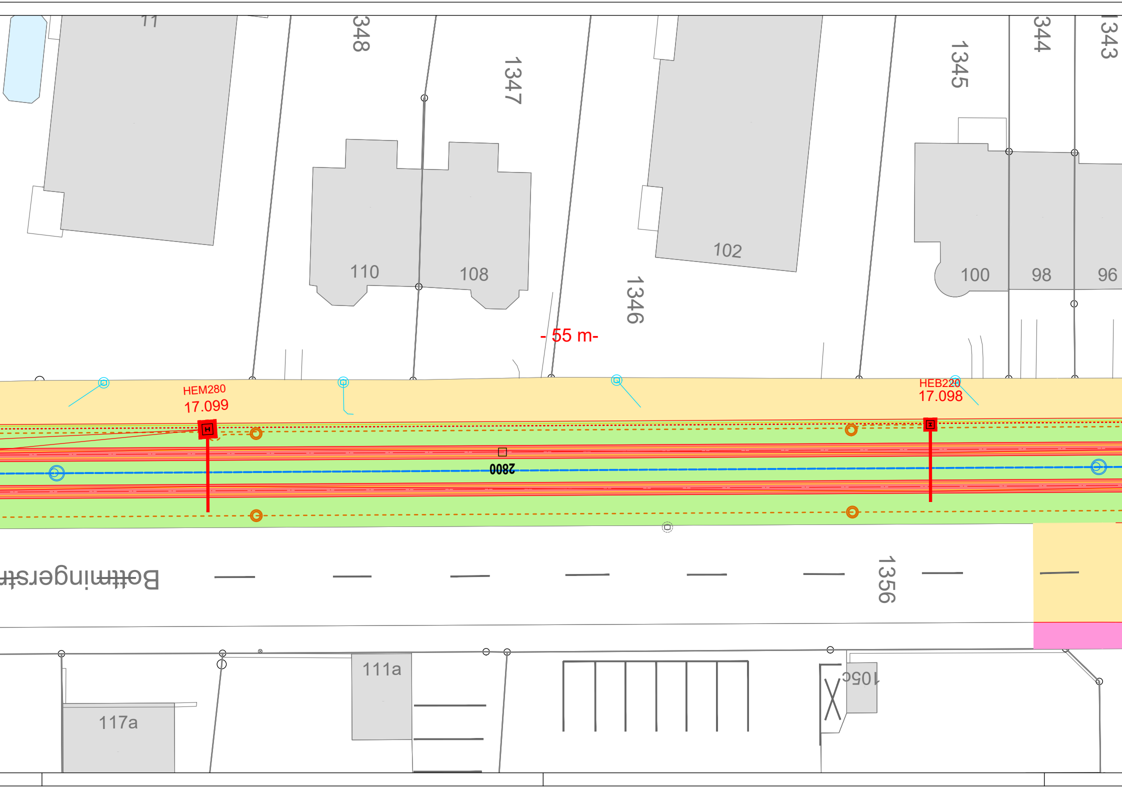
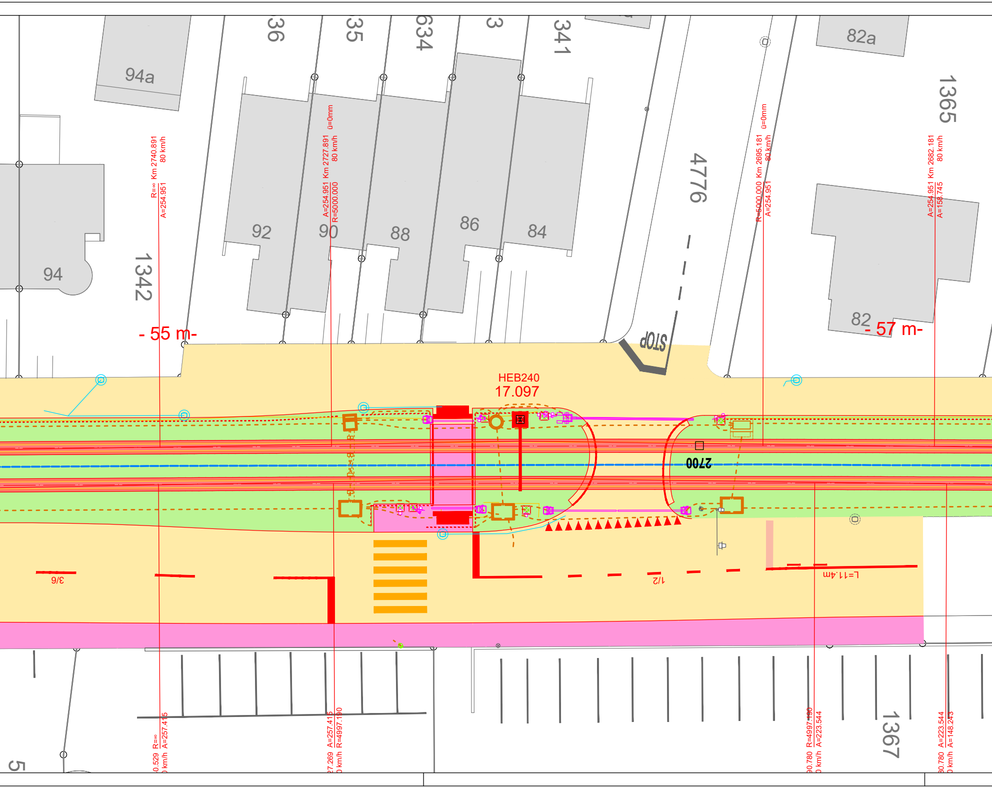
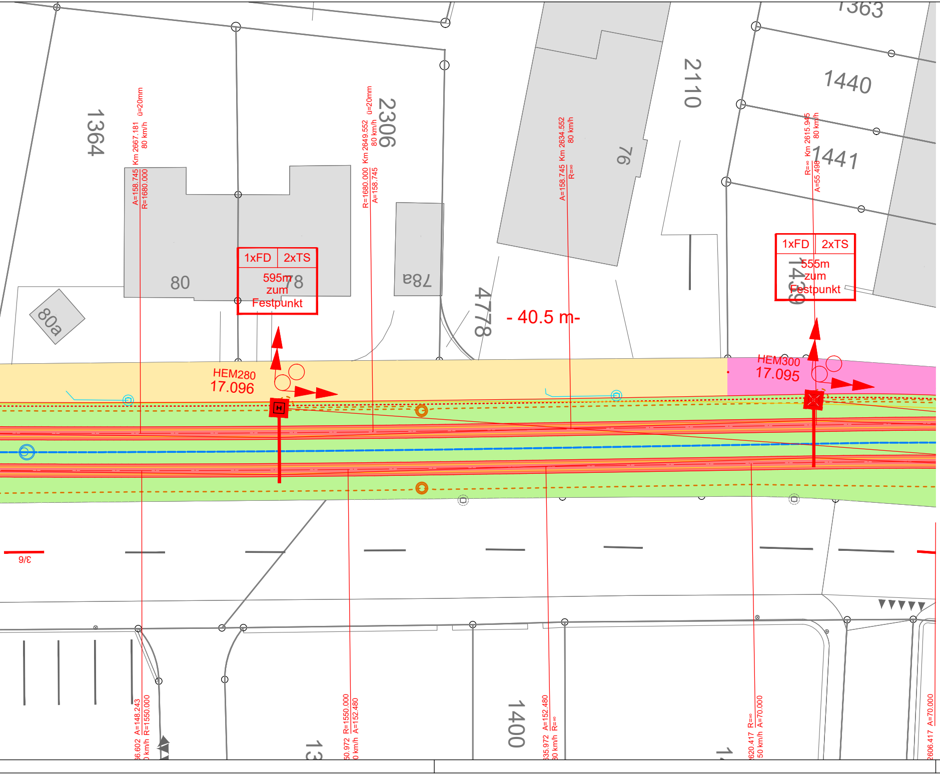
Docusign Envelope ID: BCE08285-930C-83DC-83A1-6D9F438E879E


6
R=6000.000 Km 2897.048 ü=0mm
A=244.949 80 km/h
A=244.949 Km 2887.048 80 km/h
R=∞
124a
124
126
59
1352
8827
3124
1349
- 59.5 m-
- 55 m-
Gleis- und
Schienenverbinder
gemäss BLT PRL
HEB260
17.100
2900
Festpunkt
asse
R=6002.810 A=239.681
A=239.681 R=∞
119a


11
348
1347
1345
344
343
110
108
102
100
98
96
1346
- 55 m-
HEM280
17.099
HEB220
17.098
2800
Bottmingerst
1356
111a
117a
105c


94a
36
35
634
3
341
82a
1365
R=∞ Km 2740.891
A=254.951 80 km/h
A=254.951 Km 2727.891 ü=0mm
R=5000.000 80 km/h
R=5000.000 Km 2695.181 ü=0mm
A=254.951 80 km/h
A=254.951 Km 2682.181
A=158.745 80 km/h
4776
94
1342
92
90
88
86
84
82
- 55 m-
- 57 m-
STOP
HEB240
17.097
2700
3/6
1/2
L=11.4m
1367
5
R=∞ A=257.415
A=257.415 R=4997.190
R=4997.190 A=223.544
A=223.544 A=148.243


1363
1364
1440
1441
2110
2306
76
80
78
78a
80a
4778
1439
1400
13
A=158.745 Km 2667.181 ü=20mm
R=1680.000 80 km/h
R=1680.000 Km 2649.552 ü=20mm
A=158.745 80 km/h
A=158.745 Km 2634.552
R=∞ 80 km/h
R=∞ Km 2615.945
A=55.498 80 km/h
1xFD
2xTS
595m
zum
Festpunkt
1xFD
2xTS
555m
zum
Festpunkt
- 40.5 m-
HEM280
17.096
HEM300
17.095
3/6
66.602 A=148.243
0 km/h R=1550.000
50.972 R=1550.000
0 km/h A=152.480
35.972 A=152.480
30 km/h R=∞
620.417 R=∞
50 km/h A=70.000
2606.417 A=70.000

LEGENDE

—	Fahrleitung (1x FD 100mm² / 2x TS 120mm²)
■—	Stahlprofilmast mit Ausleger
→	Kurvenabzug
↳	Gewichtsnachspannung
─×→	Feste Abfangung
⩘→	Abfangung mit Feder
─▶◀─	Fixpunkt
17.XXX	Nummer FL-Stützpunkt
🟥	FL-Projekt
▬	Projekt Tiefbau WB
▭	Kabelschacht
●	Verteilerschacht
═	Kabelkanal

Korrekturen		
Index	Datum	Änderung

BLT Linie 10 / 17
Gesamterneuerung Leimental

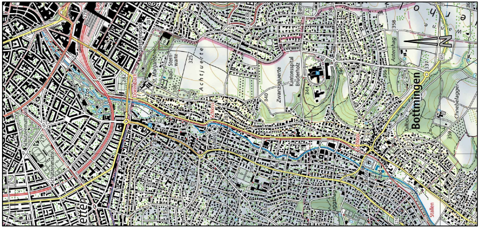
Gemeinde	Basel, Binningen, Bottmingen	14.03.01-6
Los 3	Zoo - Bottmingen Schloss	
Strecke	Basel - Rodersdorf	
km	2.606,91 - 2.910,91	

AUFLAGEPROJEKT

Situation

Fahrleitungsanlage Abschnitt 6/8

DER PROJEKTVERFASSER: Bahntechnik Müller GmbH Signiert von: i.A. Dippold 396DC500D6674EC... Hans-Jürgen Dippold	DIE BAUHERRSCHAFT: BLT Baselland Transport AG DocuSigned by: i.V. Patrick Zeller 12B2990D6C90422... Reto Rotzler DocuSigned by: E932A2C7A837447... Fabiano Rosa


Bottmingen
N
Achtjuerte
Zwanzigjuerte
Kantonsspital Bruderholz
Stallen

CAD-SYSTEM: AutoCAD LT 2023		BAUHERRSCHAFT:
PLANFORMAT: 297 x 1920	MASSSTAB: 1:200	BLT Baselland Transport AG Grenzweg 1 CH-4104 Oberwil Tel. +41 61 406 11 11 Fax +41 61 406 11 22 www.blt.ch
PLANNUMMER PROJEKTVERFASSER 33610129 - 006		

PROJEKTVERFASSER

Bahntechnik Müller GmbH
Ingenieurdienstleistungen, Servicedienstleistungen,
Anlagen und Ausrüstungen für Bahnen und elektrotechnische Anlagen
Alois-Senefelder-Straße 1-3 D-68167 Mannheim Tel.: +49 (0)621-83351-0

INDEX	DATUM	GEZ.	KONTR.
-	12.06.2026	HD	TM