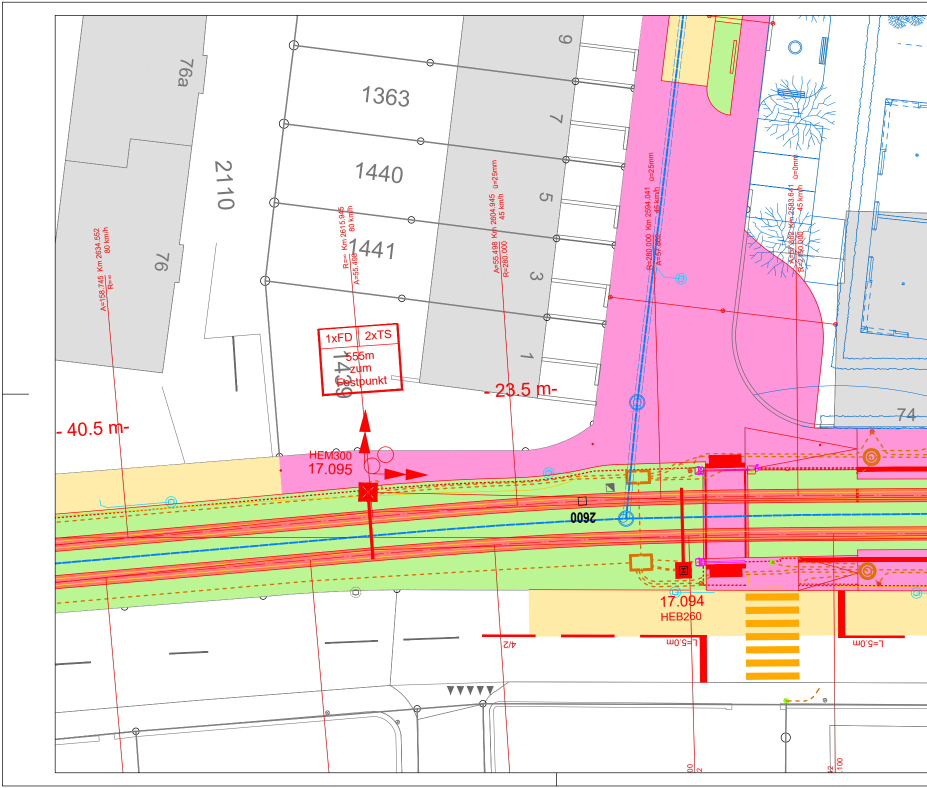
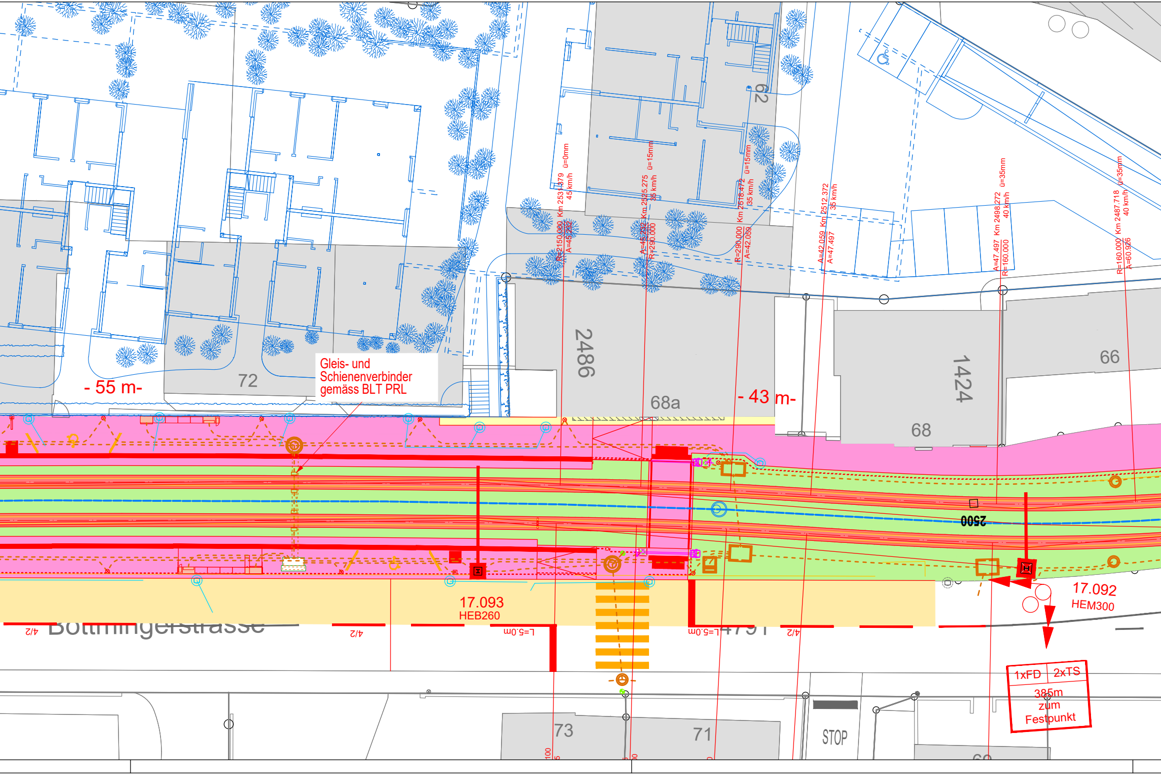
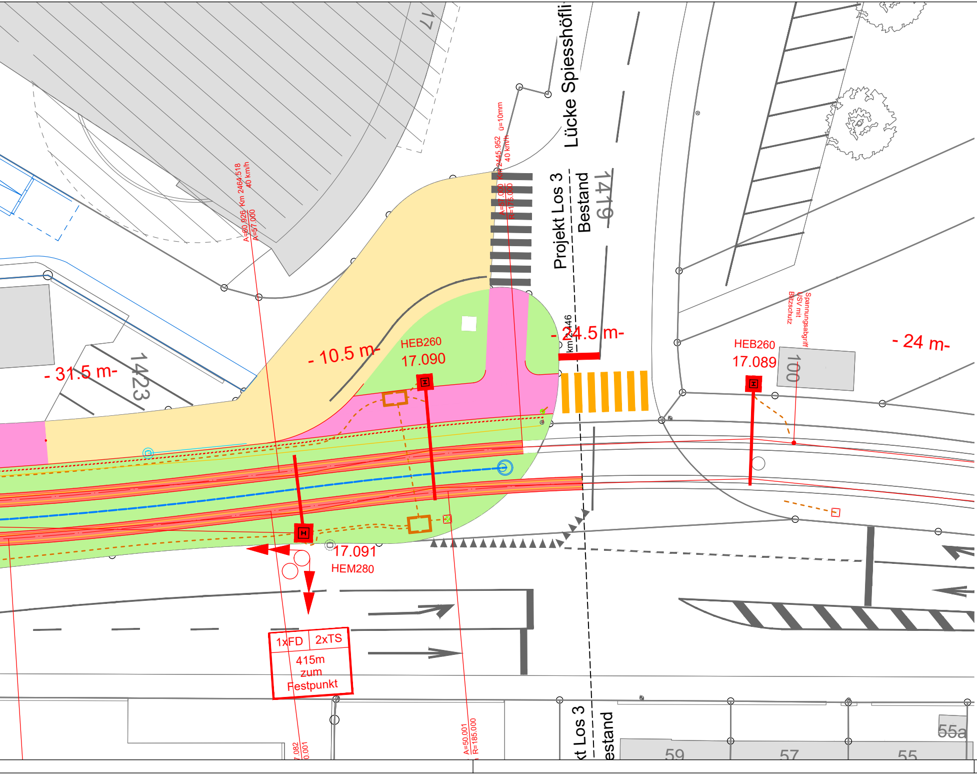
Docusign Envelope ID: BCE08285-930C-83DC-83A1-6D9F438E879E


76a
1363
9
7
1440
2110
5
76
1441
3
1
A=158.745 Km 2634.552 80 km/h R=∞
R=∞ Km 2615.945 80 km/h A=55.498
A=55.498 Km 2604.945 45 km/h ü=25mm R=280.000
R=280.000 Km 2594.041 45 km/h ü=25mm A=57.862
A=57.862 Km 2583.641 45 km/h ü=0mm R=2150.000
1xFD
2xTS
555m zum Festpunkt
1439
- 23.5 m-
- 40.5 m-
HEM300
17.095
74
2600
17.094
HEB260
4/2
L=5.0m
L=5.0m



Gleis- und Schienenverbinder gemäss BLT PRL
- 55 m-
- 43 m-
72
68a
2486
62
1424
66
68
Km 2531.379 45 km/h ü=0mm
R=2150.000 A=45.232
Km 2525.275 35 km/h ü=15mm
A=45.232 R=290.000
Km 2518.472 35 km/h ü=15mm
R=290.000 A=42.059
Km 2512.372 35 km/h
A=42.059 A=47.497
Km 2498.272 40 km/h ü=35mm
A=47.497 R=160.000
Km 2487.718 40 km/h ü=35mm
R=160.000 A=60.926
2500
17.093
HEB260
17.092
HEM300
Bottmingerstrasse
4/2
4/2
4/2
L=5.0m
L=5.0m
1xFD
2xTS
385m zum Festpunkt
73
71
STOP
100


17
Lücke Spiesshöfli
ü=10mm
Km 2445.952
40 km/h
A=57.000
R=175.000
A=60.926 Km 2464.518
40 km/h
A=57.000
Projekt Los 3
Bestand
1419
1423
- 31.5 m-
- 10.5 m-
HEB260
17.090
- 24.5 m-
km 2446
HEB260
17.089
100
Spannungsabgriff
USV mit
Blitzschutz
- 24 m-
17.091
HEM280
1xFD
2xTS
415m
zum
Festpunkt
A=50.001
R=185.000
Los 3
Bestand
59
57
55
55a

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

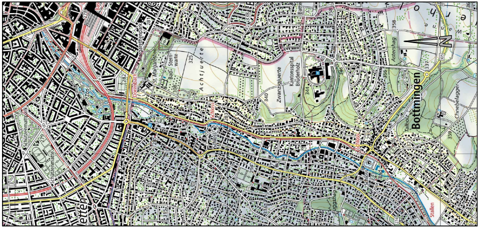
Gemeinde	Basel, Binningen, Bottmingen	14.03.01-5
Los 3	Zoo - Bottmingen Schloss	
Strecke	Basel - Rodersdorf	
km	2.411,63 - 2.640,12	

AUFLAGEPROJEKT

Situation

Fahrleitungsanlage Abschnitt 5/8

DER PROJEKTVERFASSER: Bahntechnik Müller GmbH Signiert von: i.A. Hans-Jürgen Dippold 99BDCE00D6674EC...	DIE BAUHERRSCHAFT: BLT Baselland Transport AG DocuSigned by: i.V. Patrick Zeller 12B2990D6C90422... Reto Rotzler DocuSigned by: E932A2C7A837447... Fabiano Rosa


Bottmingen
Margarethenpark
St. Margarethen
Bad. Stern-warte
Achtjucherte
Zwanzigjucherte
Kantonsspital Bruderholz
Schützenmatte
Dorenbach
Stallen
Chrebelagger
Astershag
Fuggsh
325
340
358
278
281
274
302

CAD-SYSTEM: AutoCAD LT 2023		BAUHERRSCHAFT: BLT Baselland Transport AG Grenzweg 1 CH-4104 Oberwil Tel. +41 61 406 11 11 Fax +41 61 406 11 22 www.blt.ch BLT
PLANFORMAT: 297 x 1540	MASSSTAB: 1:200	
PLANNUMMER PROJEKTVERFASSER 33610129 - 005		

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