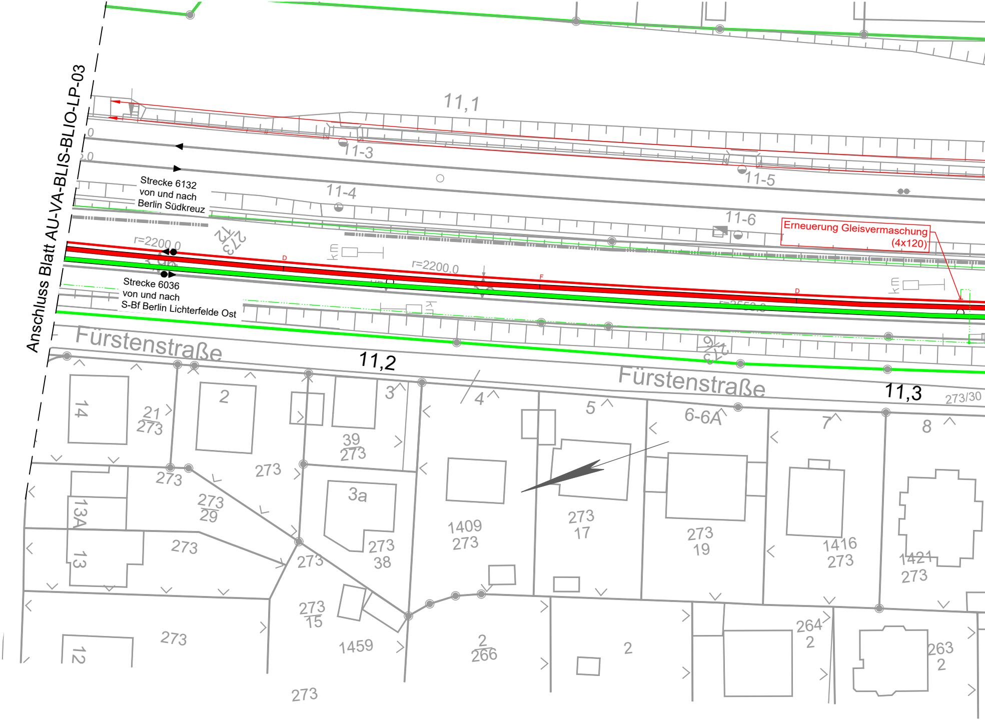
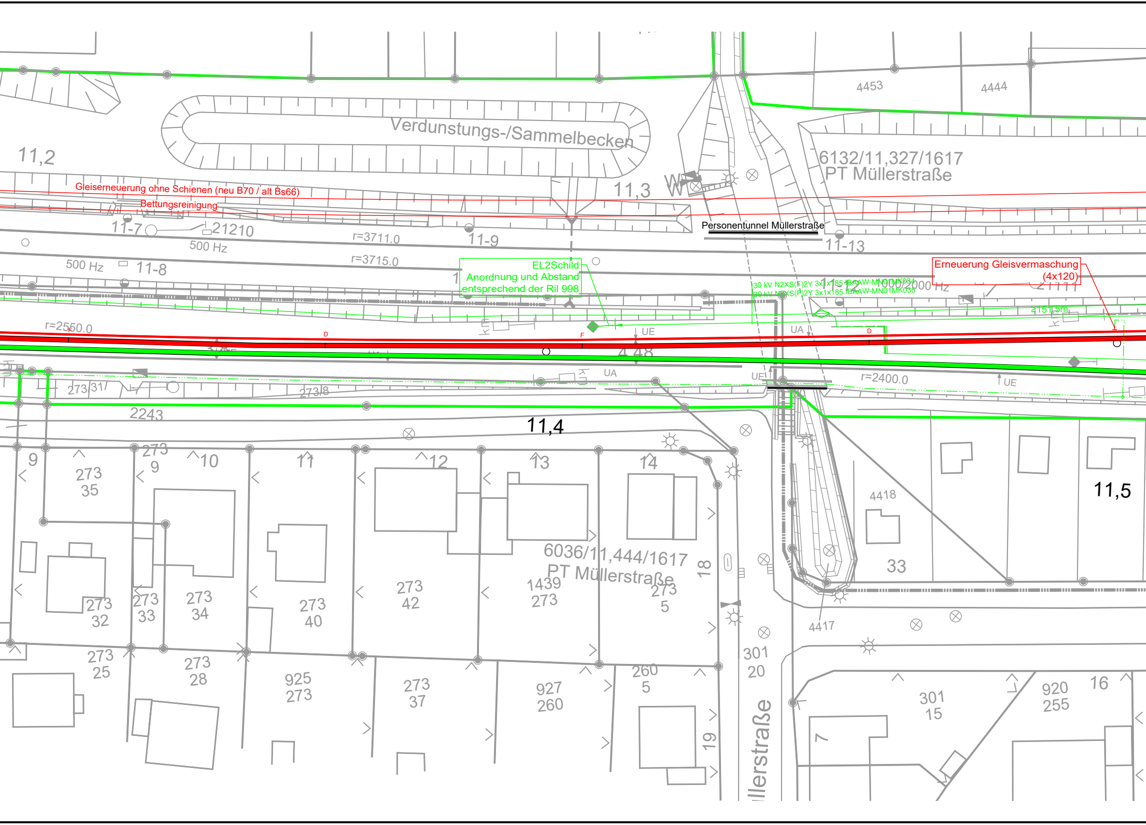
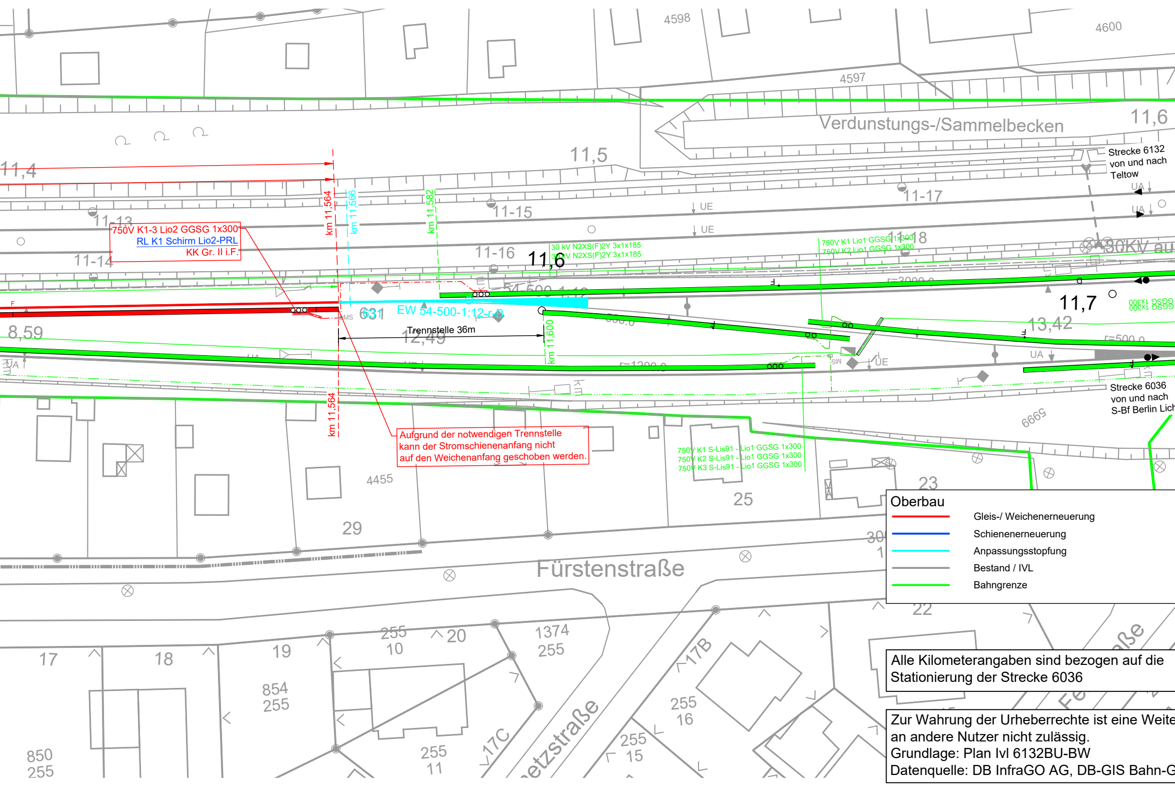

Anschluss Blatt AU-VA-BLIS-BLIO-LP-03
11,1
11-3
11-4
11-5
11-6
Strecke 6132
von und nach
Berlin Südkreuz
Strecke 6036
von und nach
S-Bf Berlin Lichterfelde Ost
Erneuerung Gleisvermaschung
(4x120)
r=2200.0
r=2200.0
km
Fürstenstraße
Fürstenstraße
11,2
11,3
273/30
14
21
273
2
3
39
273
4
5
6-6A
7
8
273
13A
13
273
29
273
273
3a
273
38
1409
273
273
17
273
19
1416
273
1421
273
12
273
273
15
1459
2
266
2
264
2
263
2
273


Verdunstungs-/Sammelbecken
11,2
11,3
11,4
11,5
Gleiserneuerung ohne Schienen (neu B70 / alt Bs66)
Bettungsreinigung
Personentunnel Müllerstraße
6132/11,327/1617
PT Müllerstraße
6036/11,444/1617
PT Müllerstraße
EL2Schild
Anordnung und Abstand
entsprechend der Ril 998
Erneuerung Gleisvermaschung
(4x120)
30 kV N2XS(F)2Y 3x1x185 IBAAW-MN01MK034
30 kV N2XS(F)2Y 3x1x185 IBAAW-MN01MK035
≥151,5m
11-7
21210
11-8
11-9
11-12
11-13
21111
500 Hz
500 Hz
1000/2000 Hz
r=3711.0
r=3715.0
r=2550.0
r=2400.0
UE
UA
UA
UE
UE
D
F
D
F
4 48
273/31
273/8
2243
4453
4444
4418
33
4417
273
35
273
9
273
32
273
33
273
34
273
40
273
42
1439
273
273
5
273
25
273
28
925
273
273
37
927
260
260
5
301
20
301
15
920
255
9
10
11
12
13
14
16
18
19
Müllerstraße


4598
4600
4597
Verdunstungs-/Sammelbecken
11,4
11,5
11,6
11,7
11-13
11-14
11-15
11-16
11-17
11-18
km 11,564
km 11,566
km 11,582
km 11,600
UE
UA
Strecke 6132
von und nach
Teltow
30 kV N2XS(F)2Y 3x1x185
30 kV N2XS(F)2Y 3x1x185
750V K1 Lio1 GGSG 1x300
750V K2 Lio1 GGSG 1x300
30KV au
8,59
631
EW 54-500-1:12-r-B
Trennstelle 36m
12,49
13,42
Strecke 6036
von und nach
S-Bf Berlin Lich
6665
750V K1 S-Lis91 - Lio1 GGSG 1x300
750V K2 S-Lis91 - Lio1 GGSG 1x300
750V K3 S-Lis91 - Lio1 GGSG 1x300
4455
29
25
23
30
22
Fürstenstraße
17
18
19
20
255
10
1374
255
854
255
850
255
255
11
17C
etzstraße
17B
255
16
255
15
Fe
aße

750V K1-3 Lio2 GGSG 1x300
RL K1 Schirm Lio2-PRL
KK Gr. II i.F.

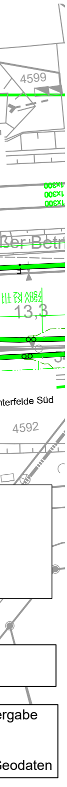
Aufgrund der notwendigen Trennstelle kann der Stromschienenanfang nicht auf den Weichenanfang geschoben werden.

Oberbau

🟥	Gleis-/ Weichenerneuerung
🟦	Schienenerneuerung
▬	Anpassungsstopfung
▬	Bestand / IVL
🟩	Bahngrenze

Alle Kilometerangaben sind bezogen auf die Stationierung der Strecke 6036

Zur Wahrung der Urheberrechte ist eine Weite
an andere Nutzer nicht zulässig.
Grundlage: Plan lvl 6132BU-BW
Datenquelle: DB InfraGO AG, DB-GIS Bahn-G


4599
ßer Betr
13,3
nterfelde Süd
4592
rgabe
eodaten

Legende S-Bahnstrom:

🟥	Anlage neu
🟦	Anlage ab- und anbauen (mit vorhandenem Material)
🟨	Anlage zurückbauen
🟩	Anlage unverändert
—○—	DB Grenze
🟪	Planung anderes Gewerk
FL01	Kabelkennzeichnung gemäß Kabelliste
—·—	750-V-Kabel
—··—	Rückleiter
—·—·—	230 V-Kabel / 400-V-Kabel / OSE-Kabel
----	30-kV-Kabel
⬭	Muffenfeld / Kabelmuffe
	Stromschiene mit Endauflauf
F	Stromschiene mit vorgeschlagener Lage für ein paar Festpunktklemmen
D	Stromschiene mit vorgeschlagener Lage der Dilatation
3	Stromschiene mit Anschlusslaschen für Fahrleitungskabel mit herausgeführtem Kabelschirm
3	Stromschiene und Stromschienentrenner
	Stromschiene mit Weichenauflauf
fSTxx SE fsTxx	fernsteuerbarer Schalter einschl. Steuereinheit
	RL-Vermaschung an PRL
	RL-Anschluss am Gleis (einschienig / zweischienig)
I	Schienenverbinder
W012	Warnschild
EL1	EL1 - Signal
EL2	EL2 - Signal
⇨	Richtungspfeil
▶	Zuordnungstafel So20
ST	Handtrenner
MAK	Messschleifenanschlusskasten Verschaltung der UEL des PRL
GSM	SDS / SDS mit Fernüberwachung
SBE	Spannungsbegrenzungseinrichtung
DT	DT=Drosselstoßtransformator
MS	Minischacht

Index:	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name:	Datum:

Prüfvermerke

die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:

für den Auftragnehmer: .... Ort, Datum, Unterschrift

für den Planverfasser: .... Ort, Datum, Unterschrift

interoperabilität geprüft (benannte Stelle), Name

Datum geprüft / genehmigt

Datum geprüft / genehmigt

Datum geprüft / genehmigt

Eisenbahn-Bundesamt

Freigabe zur bautechnischen Prüfung

.... Ort, Datum, Unterschrift

Prüfingenieur

gleichgestellt mit freigegebenen Exemplaren

Freigabe der Ausführungsunterlagen DB InfraGO

☐ mit Regelungen durch den BVB

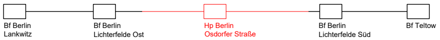
Freigabe-Nr.: ....

.... Ort, Datum, Unterschrift (BVB)

Genehmigung zur Bauausführung

.... Ort, Datum, Unterschrift

Lageskizze


Bf Berlin
Lankwitz
Bf Berlin
Lichterfelde Ost
Hp Berlin
Osdorfer Straße
Bf Berlin
Lichterfelde Süd
Bf Teltow

Auftragnehmer:

Planverfasser:

HVB Ingenieurgesellschaft mbH

Büro Dresden:
HVB Ingenieurgesellschaft mbH
Königsbrücker Str. 28-30
01099 Dresden

Tel.: 0351/80 31 305
Fax.: 0351/80 31 306
E-mail: Dresden@hvb-ingenieure.de
Internet: http:\\www.hvb-ingenieure.de

.... Ort, Datum, Unterschrift

Anlage:	3.3	
Auftrag-Nr.:	PVD2241	
	Datum	Name
bearb.	11/2025	Rauh
gez.	11/2025	Steyer
gepr.	11/2025	Rost

Bauherr:

DB InfraGO

DB InfraGO AG
Region Ost
Granitzstraße 55/56
13189 Berlin

Planung:

DB InfraGO

DB InfraGO AG
S-Bahn Projekte Berlin
Caroline-Michaelis-Straße 5-11
10115 Berlin

Planzeichen:
AU-VA-BLIS-BLIO-LP-04

Planart:	Ausschreibung
Blattgr.:	1710x297
Ausgabe vom:	
Höhensystem:	DB REF
Koordinatensystem:	DB REF

Maßstab:
1:500

Lageplan
km 11,145 - km 11,722

Projekt: S-Bf. Berlin Lichterfelde Süd - S-Bf. Berlin Lichterfelde Ost
Gleiserneuerung km 11,566 -km 9,687

Strecke: 6036 Priesterweg, W 1 - Ludwigsfelde, S-Bahn

Bauwerksnummer					Brückennr.	Barcode
Strecke		Kilometer		Kennzahl	-	
6036	x	-	x	-		