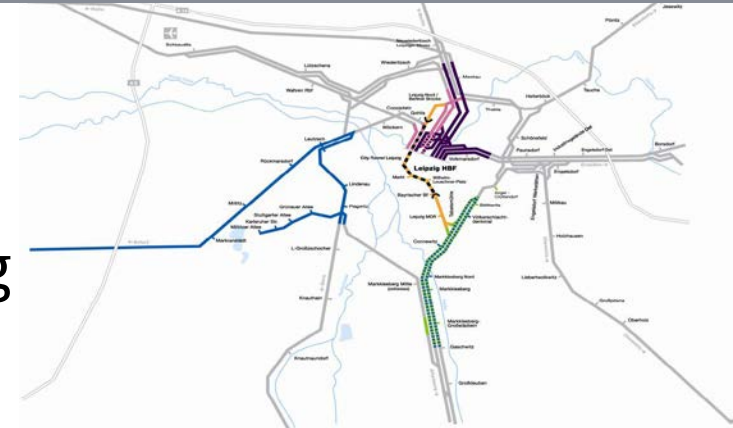




## Projekt

Einbindung VDE 8.2/8.3 in den Knoten Leipzig

# Baustand 2. Bauabschnitt



DB Netz AG

Großprojekt VDE 8, I.NGW(7)

Michael Menschner

Leipzig, April 2017



# 1. Bauabschnitt: Die Arbeiten wurden 12/2015 abgeschlossen

## Hier: Einfahrbereich Bahnhof Leipzig Hbf



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

### Überblick



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

### Überblick

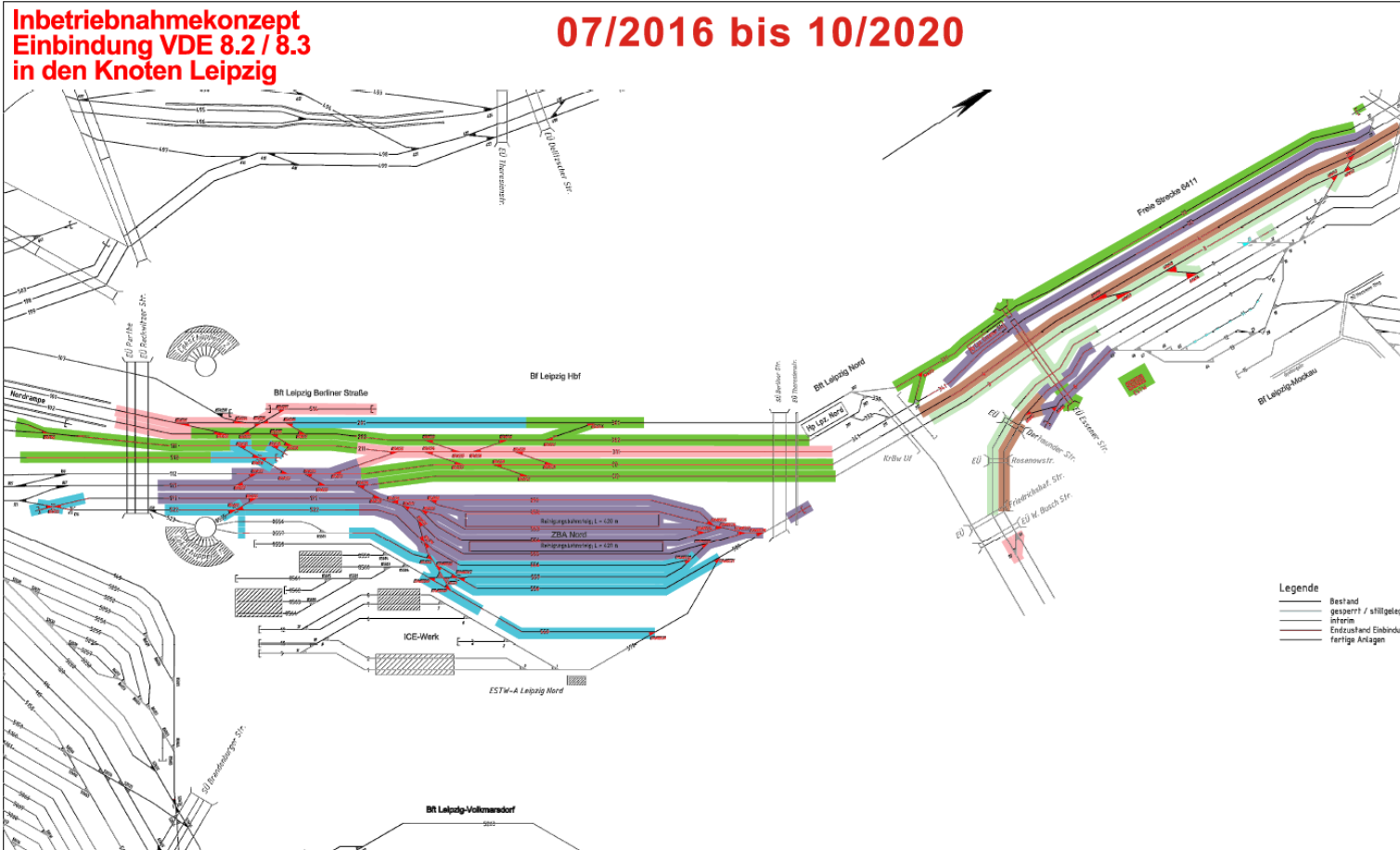
#### Zahlen und Fakten

Inbetriebnahme 12/2017 in wesentlichen Teilen, Gesamtfertigstellung 12/2020

- Neubau von Weichen 80 Stück
- Neubau von Gleisen: 14,1 km
- Neubau von Schallschutzwänden: 4,2 km
- Neubau von Oberleitungsanlagen : 51,7 km
- Neubau von einem elektronischen Stellwerk (ESTW), einer Eisenbahnüberführung (EÜ), einem Haltepunkt sowie einer Zugbildungs- und Behandlungsanlage (ZBA)

## 2. Bauabschnitt, Bahnhof Leipzig Hbf, Leipzig-Mockau

### Überblick Bereiche Gleisneubau

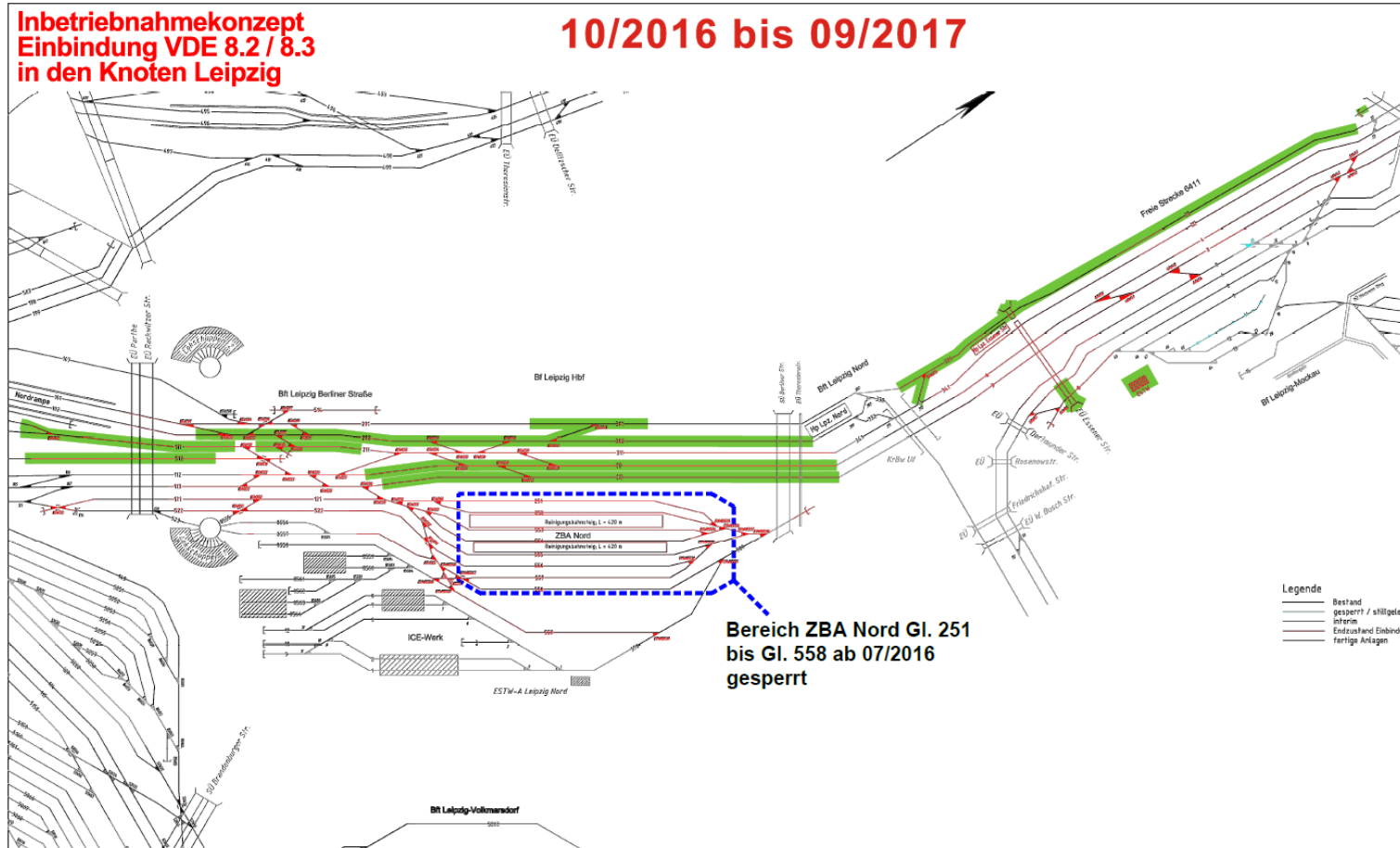


**Maßnahmen:**

- Umsetzung Bauphase LL 11.7-11.9 vom Juli 2016 bis September 2016
- Umsetzung Bauphase LL 12.1-12.3 vom Oktober 2016 bis September 2017
- Umsetzung Bauphase LL 13.1-13.5 vom Oktober 2017 bis September 2018
- Umsetzung Bauphase LL 14.0-14.2 vom Oktober 2018 bis November 2018
- Umsetzung Bauphase LLM 2.3-2.5 vom November 2018 bis September 2019
- Umsetzung Bauphase LLM 3.0-Endzustand vom Oktober 2019 bis Oktober 2020

		<b>Stand: 01.03.2016</b>	
DR. GRABAND & PARTNER GMBH		Ausg. _____ Datum _____	
Blatt 1 von 7		Inbetriebnahmekonzept Einbindung VDE 8.2 / 8.3 in den Knoten Leipzig	
Strecken 6360, 6369		LL11.7-14.2	
LLM 2.3-End		_____	
Bearb. _____ Datum _____	Name _____	_____	
Entw. _____ Datum _____	Name _____	_____	
Bearb. _____ Datum _____	Name _____	_____	

## 2. Bauabschnitt, Bahnhof Leipzig Hbf, Leipzig-Mockau Gleisneubau nach Hauptbauphasen 2 / 6



**Maßnahmen:**  
Umsetzung Bauphase LL 12.1-12.3 vom  
Oktober 2016 bis September 2017

		Stand: 01.03.2016
DP GRABAND & PARTNER GMBH		Auto Datum
Blatt 3 von 7		Inbetriebnahmekonzept Einbindung VDE 8.2 / 8.3 in den Knoten Leipzig
Datum Name		Strecken 6360, 6369
Status		LL 12.1-12.3
Bearb. / Gepr. / Datum		

## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

Umbaubereich Leipzig Hbf, Weichenbereich W 7 und ZBA Nord





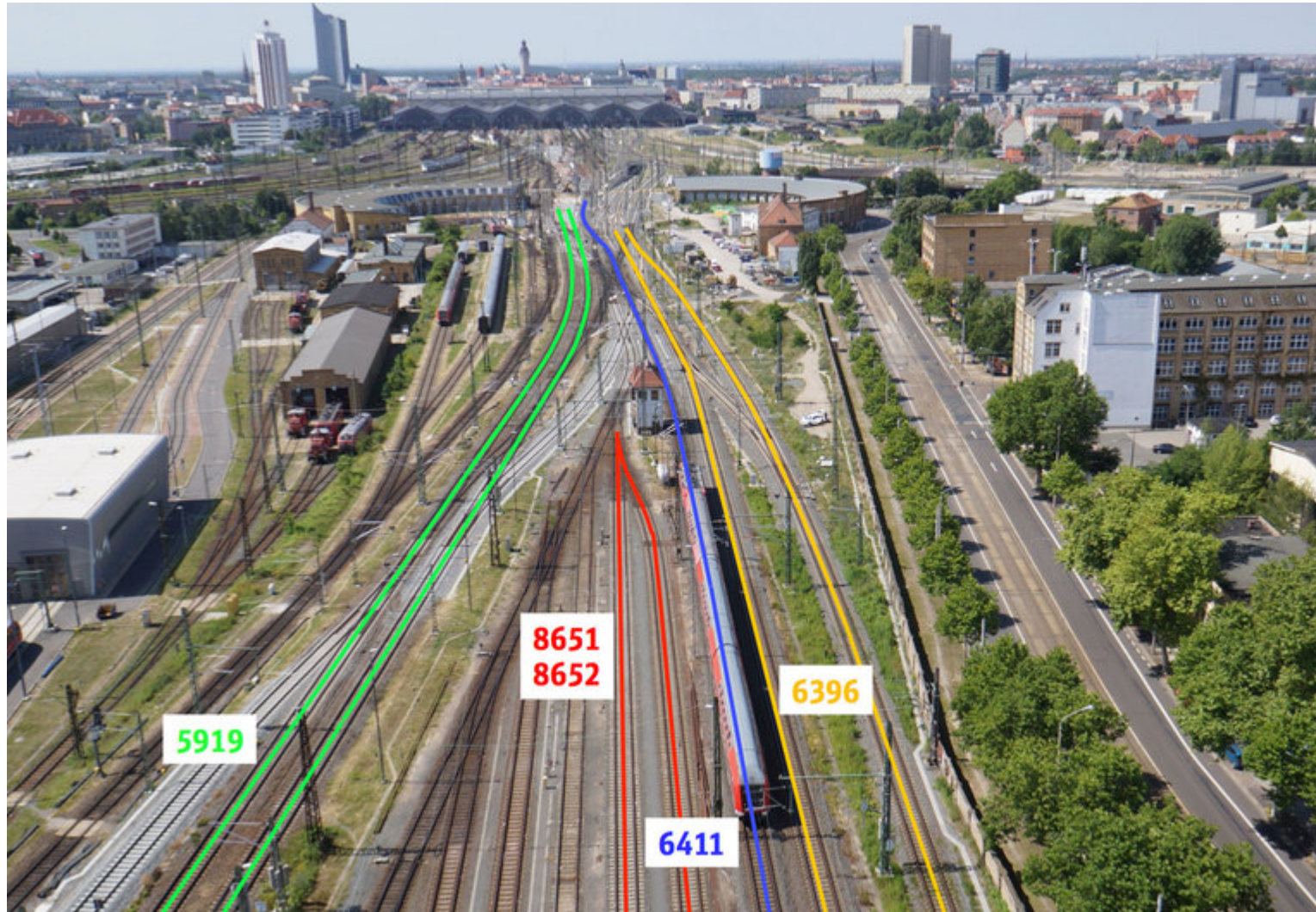
## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

Umbaubereich Leipzig Hbf, Zugbildungs- und Behandlungsanlage Leipzig Nord



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

Umbaubereich ZBA Leipzig Nord (Istzustand)



Strecken:

**6396** Tunnelstrecke

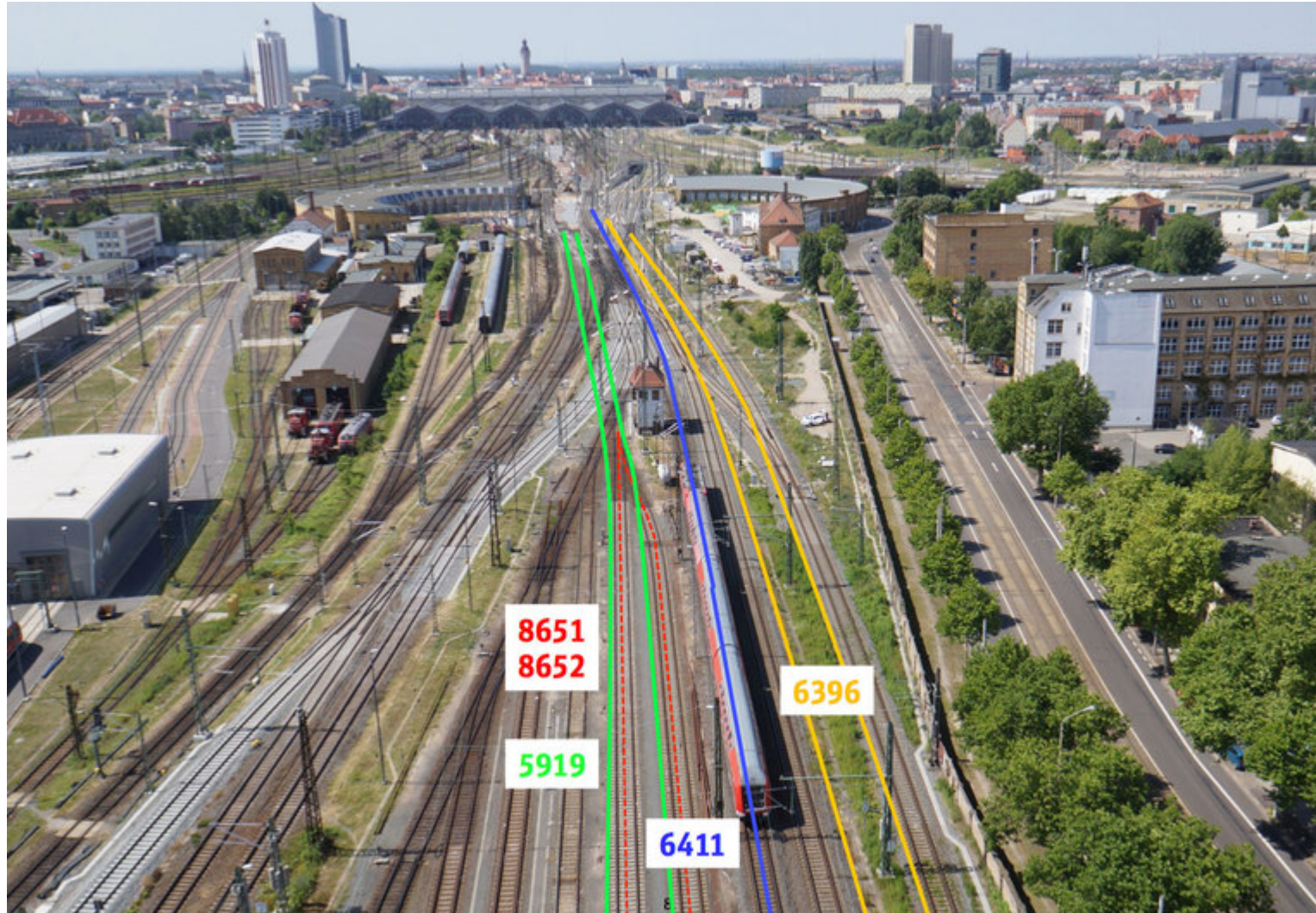
**6411** Richtung Berlin

**5919** Richtung Erfurt

8651/52 ZBA Nord

## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

Umbaubereich ZBA Leipzig Nord (Sollzustand)



Strecken:

**6396** Tunnelstrecke

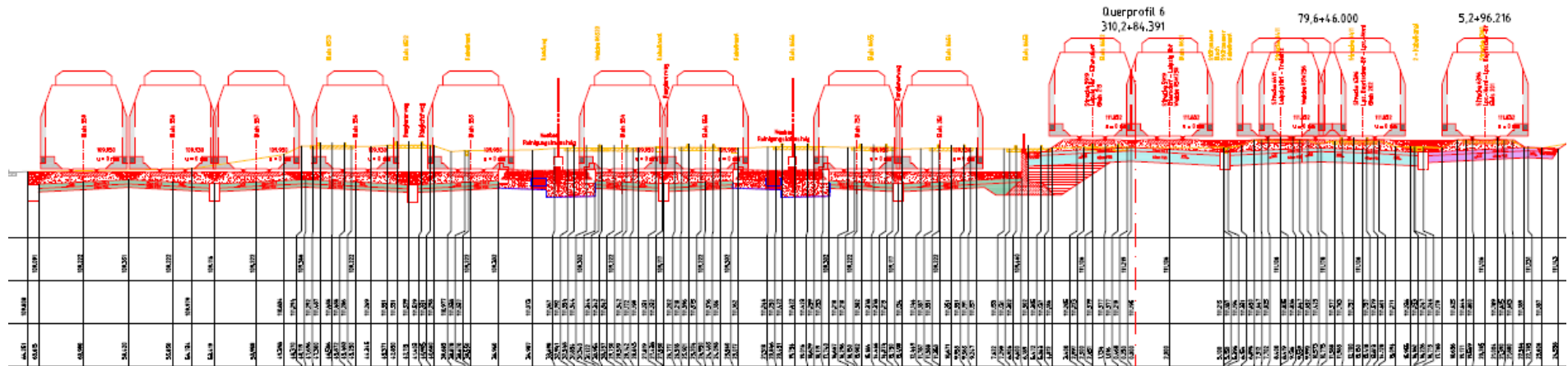
**6411** Richtung Berlin

**5919** Richtung Erfurt

8651/52 ZBA Nord

# 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

## Umbaubereich ZBA Leipzig Nord (Querprofil)



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

Umbaubereich ZBA Leipzig Nord, Inselbaustelle



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

Umbaubereich ZBA Leipzig Nord, Anlieferung Fertigteile Stützwand



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

Umbaubereich ZBA Leipzig Nord, Herstellung Stützwand



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig-Mockau

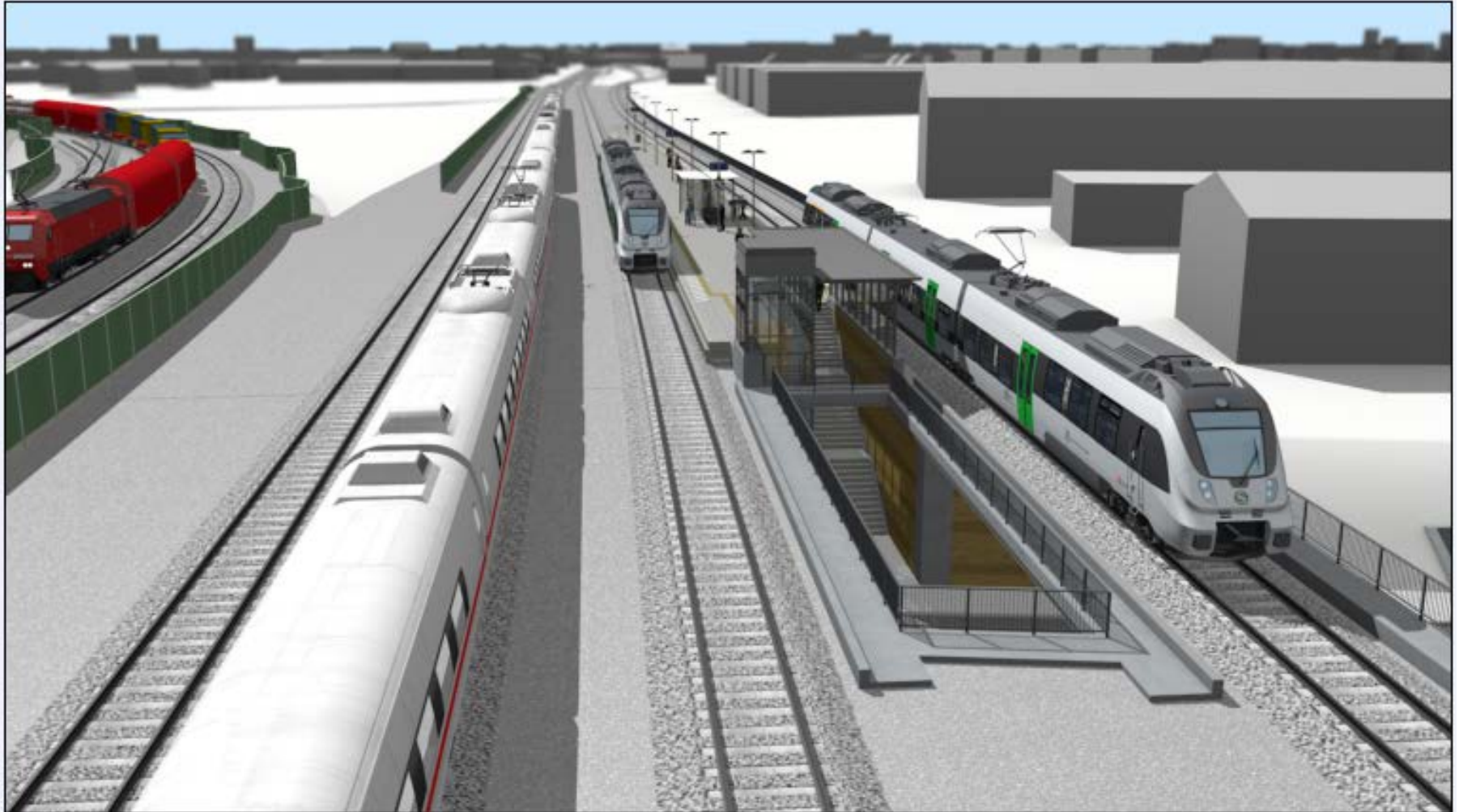
Umbaubereich Eisenbahnüberführung (EÜ) und Haltepunkt Essener Straße





## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

EÜ Essener Straße mit Haltepunkt Essener Straße



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf

Haltepunkt Essener Straße



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

Umbaubereich Mockau (Überbautenfertigteile Essener Straße)



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

### Umbaubereich Leipzig-Mockau



## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

Umbaubereich Mockau (Stützwand Südwest im Bereich Essener Str.)



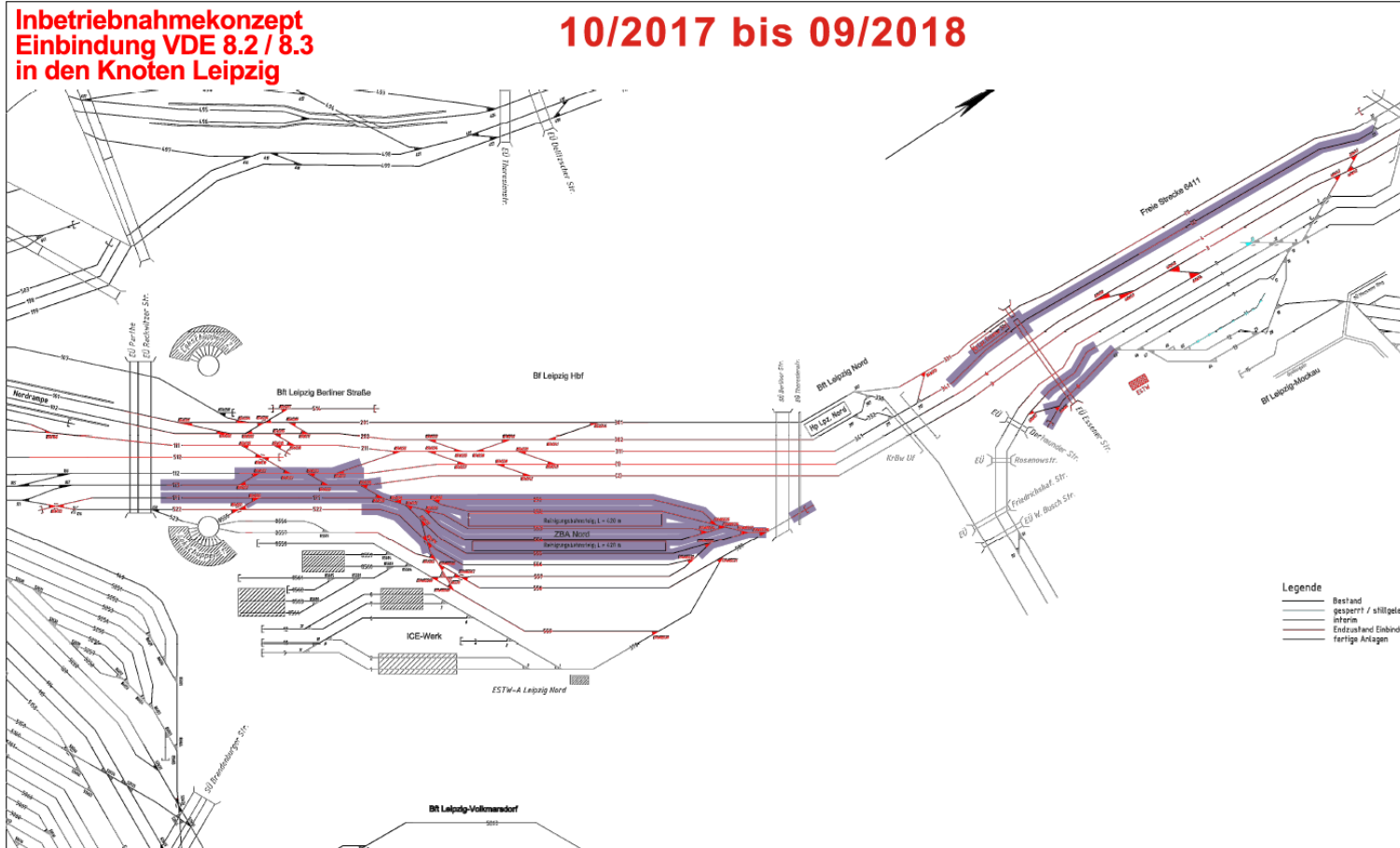
## 2. Bauabschnitt: Bf. Leipzig Hbf, Bf. Leipzig-Mockau

Umbaubereich Essener Straße



## 2. Bauabschnitt, Bahnhof Leipzig Hbf, Leipzig-Mockau

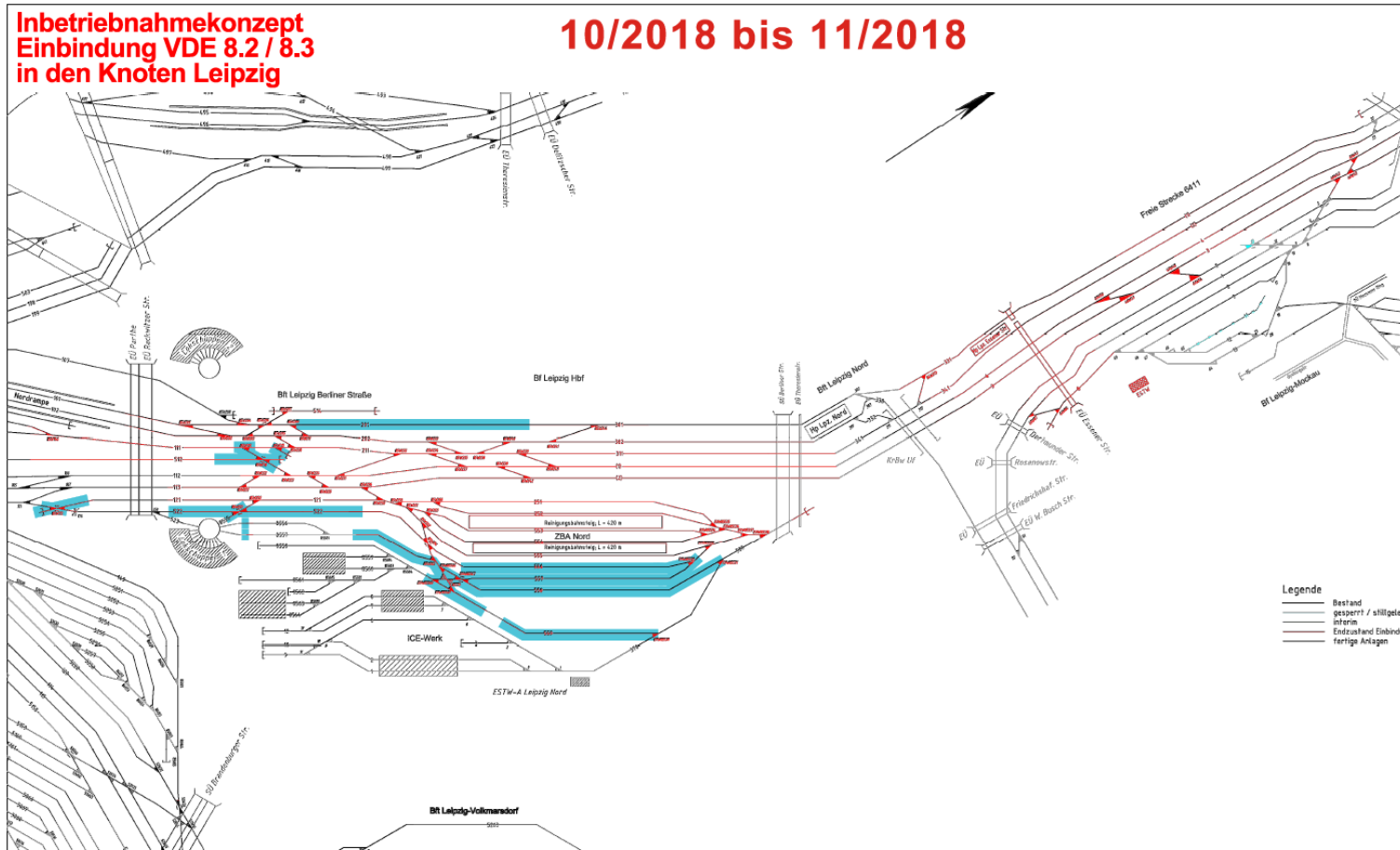
### Gleisneubau nach Hauptbauphasen 3 / 6



**Maßnahmen:**  
 Umsetzung Bauphase LL 13.1-13.5 vom  
 Oktober 2017 bis September 2018

		Stand: 01.03.2016	
		Ausg.	
DR. GRABAND SPARTNER GMBH		Datum	
6		Blatt 4 von 7	
7		Inbetriebnahmekonzept Einbindung VDE 8.2 / 8.3 in den Knoten Leipzig	
8		Strecken 6360, 6369	
9		LL13.1-13.5	
10		Datum	Name
11		Strom	
12		Gez.	
13		Überf.	
14	Änderung	Bearb.	Gez./Datum

## 2. Bauabschnitt, Bahnhof Leipzig Hbf, Leipzig-Mockau Gleisneubau nach Hauptbauphasen 4 / 6

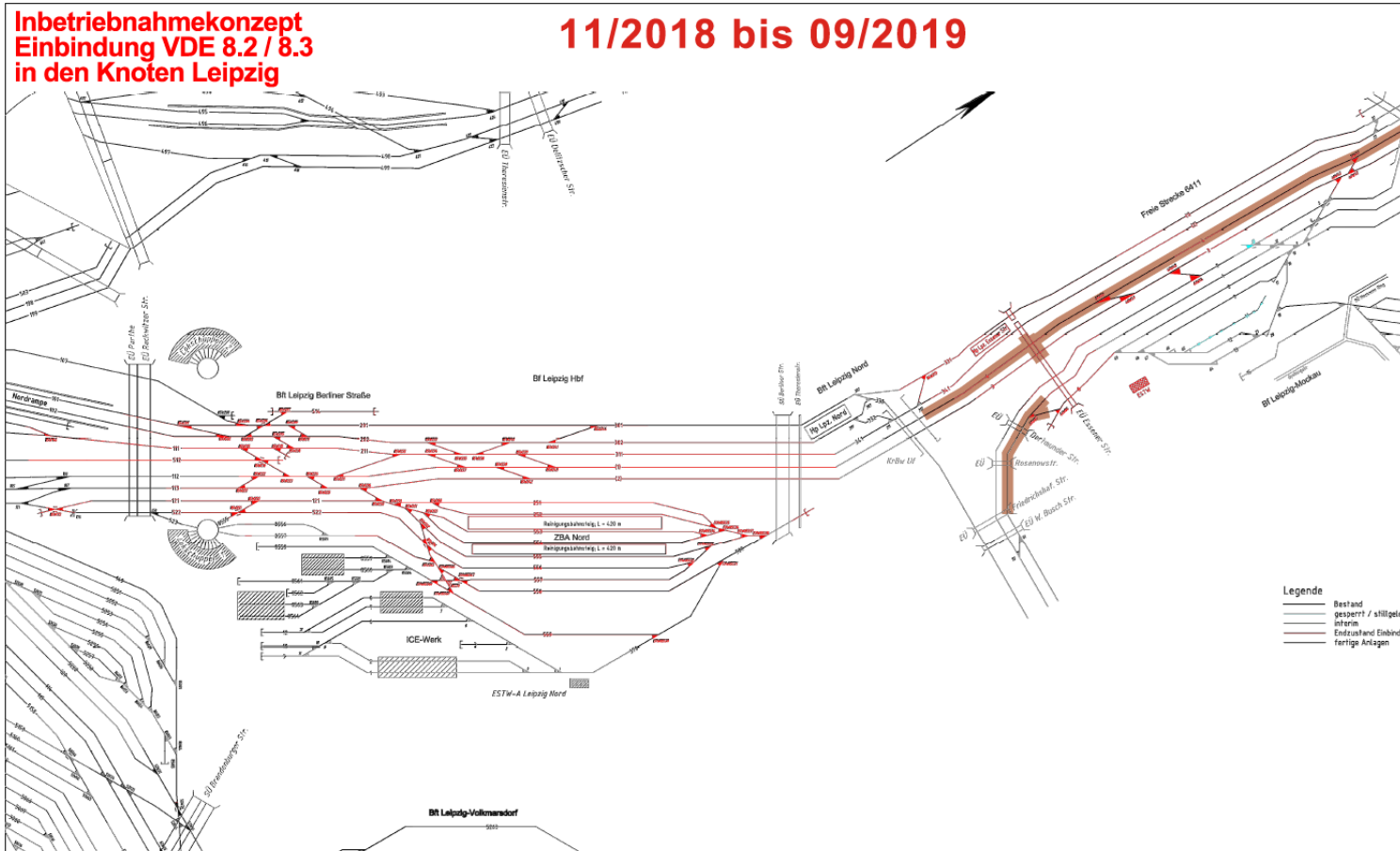


**Maßnahmen:**  
Umsetzung Bauphase LL 14.0-14.2 vom  
Oktober 2018 bis November 2018

		Stand: 01.03.2016	
		Ausg. Datum: Blatt 5 von 7	
Inbetriebnahmekonzept Einbindung VDE 8.2 / 8.3 in den Knoten Leipzig		Stroocken (6360, 6369)	
LL 14.0-14.2			
Änderung: bearb. Datum: Gepr. Datum:	Datum: Name:		



## 2. Bauabschnitt, Bahnhof Leipzig Hbf, Leipzig-Mockau Gleisneubau nach Hauptbauphasen 5 / 6

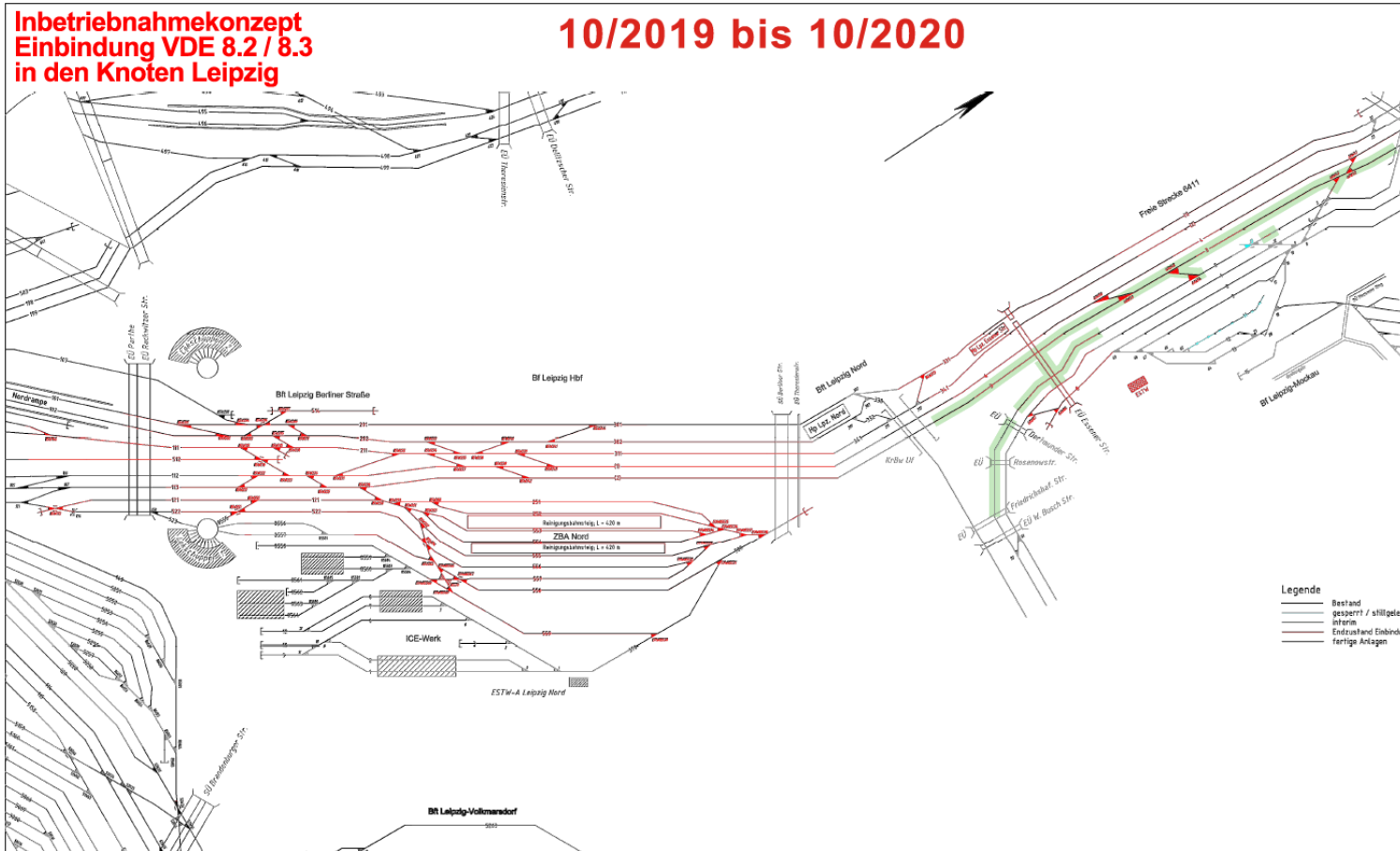


### Maßnahmen:

Umsetzung Bauphase LLM 2.3-2.5 vom  
November 2018 bis September 2019

DR. GRABAND SPARTAN 64M		Stand: 01.03.2016	
		Anz.	
		Datum	
		Blatt 6 von 7	
		Inbetriebnahmekonzept Einbindung VDE 8.2 / 8.3 in den Knoten Leipzig	
		Strecken 6360, 6369	
		LLM 2.3-2.5	
nr	Änderung	Bearb.	Datum

## 2. Bauabschnitt, Bahnhof Leipzig Hbf, Leipzig-Mockau Gleisneubau nach Hauptbauphasen 6 / 6



**Maßnahmen:**  
Umsetzung Bauphase LLM 3.0-Endzustand  
vom Oktober 2019 bis Oktober 2020

		Stand: 01.03.2016	
		Blatt 7 von 7 Inbetriebnahmekonzept Einbindung VDE 8.2 / 8.3 in den Knoten Leipzig Strecken 6360, 6369 LLM 3.0-End	
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
31			
32			
33			
34			
35			
36			
37			
38			
39			
40			
41			
42			
43			
44			
45			
46			
47			
48			
49			
50			
51			
52			
53			
54			
55			
56			
57			
58			
59			
60			
61			
62			
63			
64			
65			
66			
67			
68			
69			
70			
71			
72			
73			
74			
75			
76			
77			
78			
79			
80			
81			
82			
83			
84			
85			
86			
87			
88			
89			
90			
91			
92			
93			
94			
95			
96			
97			
98			
99			
100			