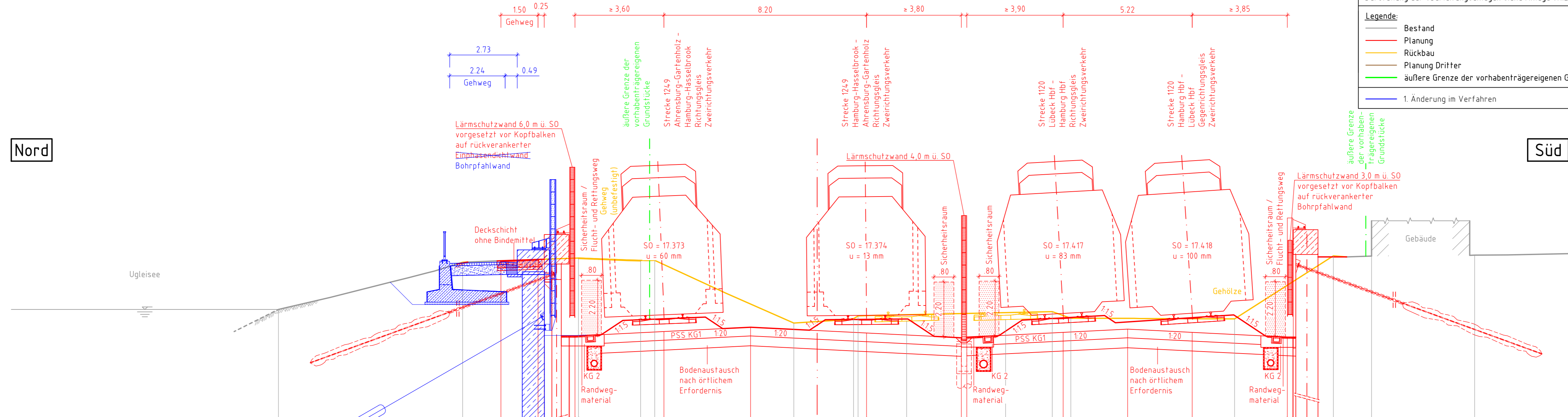


Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke
- 1. Änderung im Verfahren



Nord

Süd

13.0 m ü.NHN

Planum	Gelände	Entfernung
	17.621	21.192
	19.529	14.343
	19.700	12.790
	19.603	11.290
	19.603	11.040
	16.725	10.040
	16.900	10.016
	17.071	9.796
	17.247	9.657
	17.356	7.140
	16.666	6.568
	16.474	6.196
	16.496	2.690
	16.691	0.942
	16.822	0.000
	16.691	1.477
	16.691	1.657
	16.691	1.999
	16.691	3.621
	16.691	5.833
	16.691	6.053
	16.691	7.626
	16.691	9.513
	16.691	9.953
	16.691	10.265
	16.691	12.564
	16.691	15.174
	16.691	16.890
	16.691	19.024
	16.691	19.244
	16.691	19.264
	16.691	20.264
	16.691	20.887
	16.691	22.431
	16.691	26.601



Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt		
a Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren		
0 Ausgangsverfahren: Antragsfassung		
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
13.07.2022		
29.09.2017		
Planungsstand		

**Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG**

Vorhabenträger: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord I.NI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.001.a Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 13.07.2022, gez. Karim Ort, Datum, Unterschrift	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TD-N-P-HAN(V) Rundestraße 11 30161 Hannover	Datum: 07/2017 Name: Wiese bearb.: 07/2017 Neuhaus gepr.: 07/2017 Siebers
Bauherr: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord I.NI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Höehensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF	Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1 : 100
Hannover, den 13.07.2022, gez. Großmann Ort, Datum, Unterschrift		

Vorhaben:  
**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**  
**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

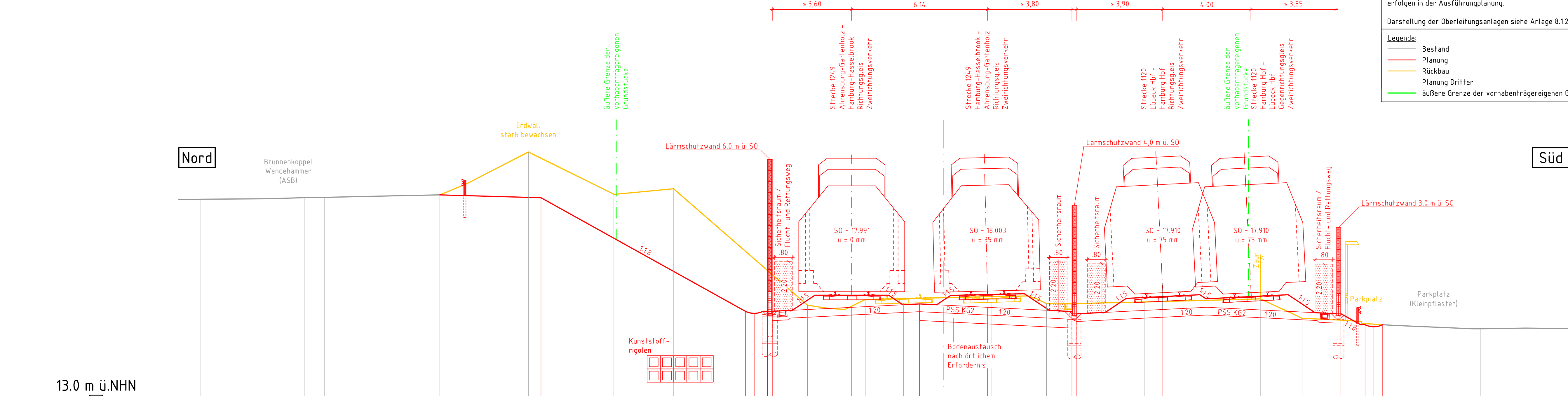
Planart: **Querschnitt**  
 Planinhalt: **Querschnitt Bahnstrecke (QP 01)**  
**Strecke 1249, Bau-km 200,118**  
**Strecke 1120, km 56,478**

Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabensträger-eigenen Grundstücke



Planum	Gelände	Entfernung
	22.183	33.644
	22.255	28.960
	22.267	28.053
	22.379	22.813
	24.325	18.803
	22.411	18.229
	22.660	14.925
	17.378	12.213
	17.186	8.965
	17.638	8.565
	17.437	8.165
	17.283	7.965
	17.800	7.745
	17.448	6.146
	17.884	4.454
	17.284	4.145
	17.184	3.534
	17.665	1.793
	16.785	1.070
	16.464	0.000
	16.311	2.005
		2.207
		3.847
		4.685
		5.835
		6.055
		9.109
		9.955
		11.955
		13.955
		14.371
		16.264
		17.805
		18.025
		19.119
		19.519
		19.915
		20.436
		24.340



0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabensträger: DB Netz AG Großprojekte Nord LNG-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabensträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.002.0 Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, ITP-N-P-HAN/VI Joachimstraße 8 30159 Hannover	Datum: 07/2017 Name: Wiese bearb.: 07/2017 Neuhaus gepr.: 07/2017 Siebers
Bauherr: DB Netz AG Großprojekte Nord LNG-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg		Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100
Hannover, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift		

Vorhaben:  
**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**  
**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: **Querschnitt**

Planinhalt:  
 Querschnitt Bahnstrecke (QP 02)  
 Strecke 1249, Bau-km 200,505  
 Strecke 1120, km 56,091

Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

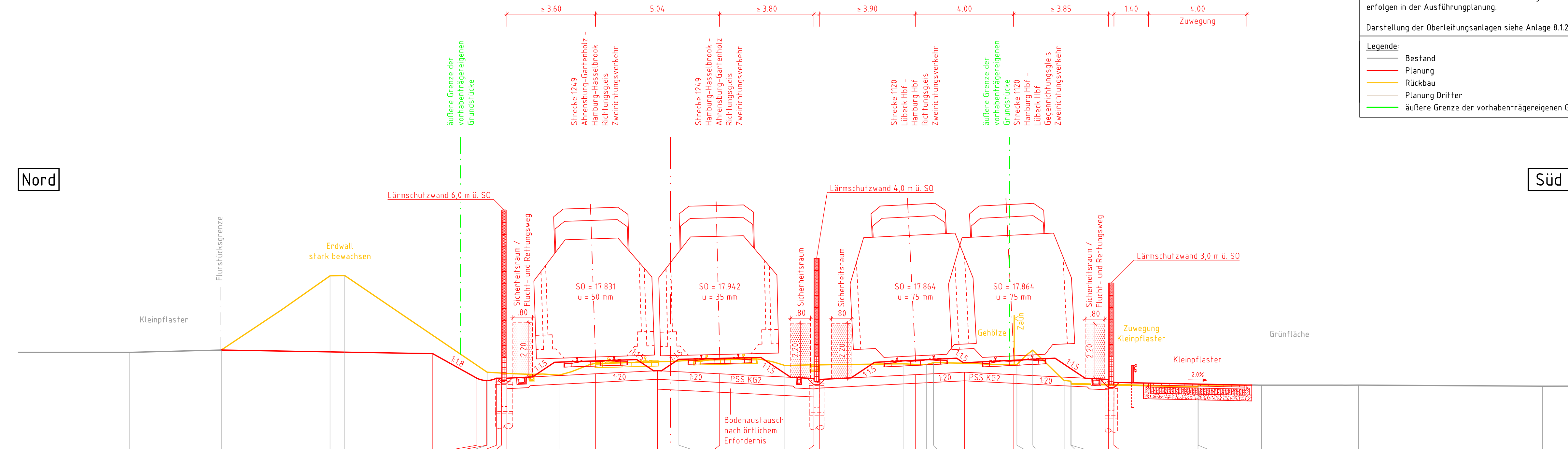
Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabensträger-eigenen Grundstücke

Nord

Süd



0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorbahnträger: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorbahnträgers: <b>DB NETZE</b>	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.003.0 Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift	Bauherr: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, ITP-N-P-HAN/VI Joachimstraße 8 30159 Hannover
		Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100
		Hannover, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift

Vorhaben:  
**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**  
**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: **Querschnitt**

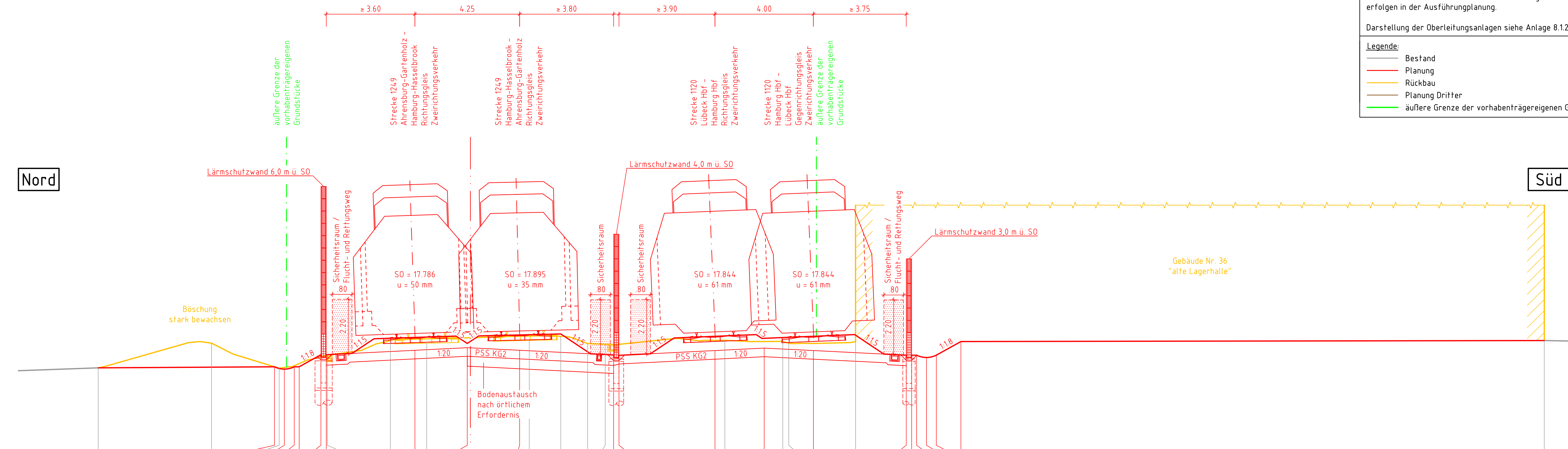
Planinhalt:  
Querschnitt Bahnstrecke (QP 03)  
Strecke 1249, Bau-km 200,676  
Strecke 1120, km 55,920

Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

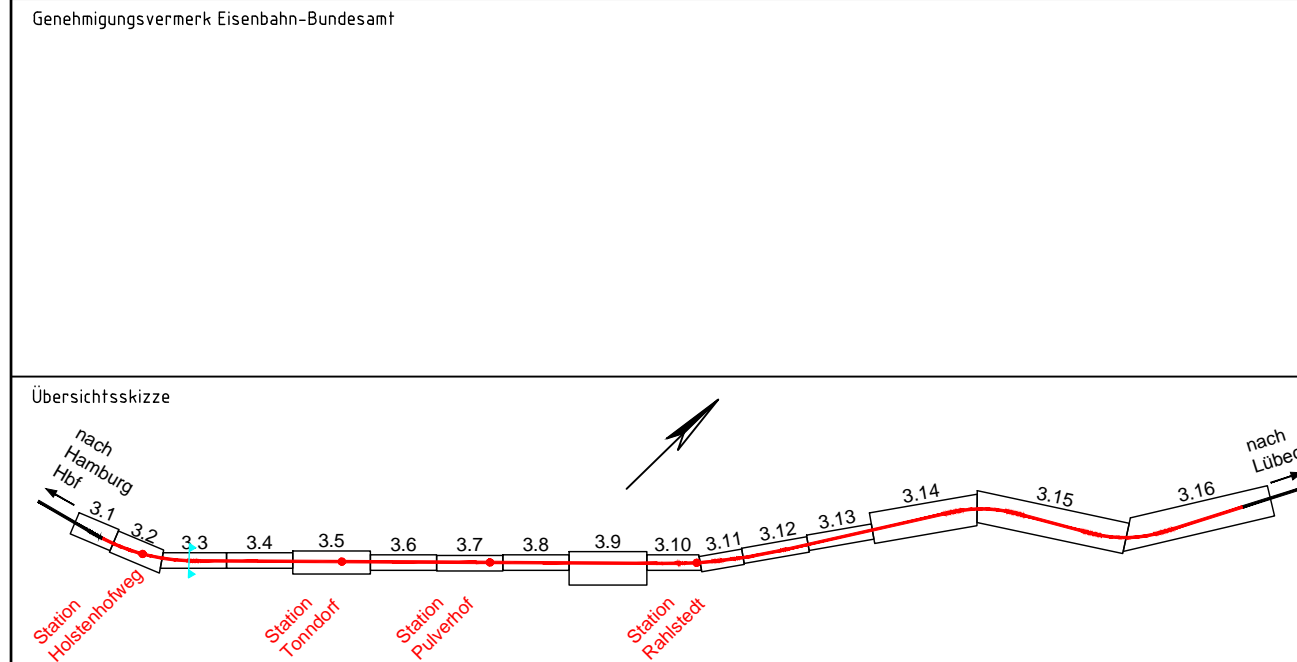
Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke



Planum	Gelände	Entfernung
	16.416	15.122
	17.419	10.516
	16.400	7.957
	16.365	7.769
	16.458	7.557
	16.458	7.157
	16.957	6.957
	16.949	6.074
	16.949	5.854
	16.945	5.811
	17.540	3.249
	17.129	2.254
	17.129	1.776
	17.235	0.126
	17.235	0.000
	17.129	2.001
	17.129	2.224
	17.686	3.673
	17.402	4.763
	17.372	5.478
	16.938	5.818
	16.923	6.038
	17.118	9.938
	17.536	10.341
	17.218	11.938
	17.490	12.694
	17.407	12.936
	17.118	13.938
	17.477	15.651
	16.929	17.712
	16.929	17.932
	16.929	18.132
	16.836	18.532
	16.929	18.932
	17.484	19.931
	17.524	43.636



0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.004.0 Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, ITP-N-P-HANVI Joachimstraße 8 30159 Hannover	Datum: 07/2017 Name: Wiese bearb.: 07/2017 Neuhaus gepr.: 07/2017 Siebers
Bauherr: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	DB Engineering & Consulting GmbH	Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100
Hannover, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift		

Vorhaben:

**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**

**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: Querschnitt

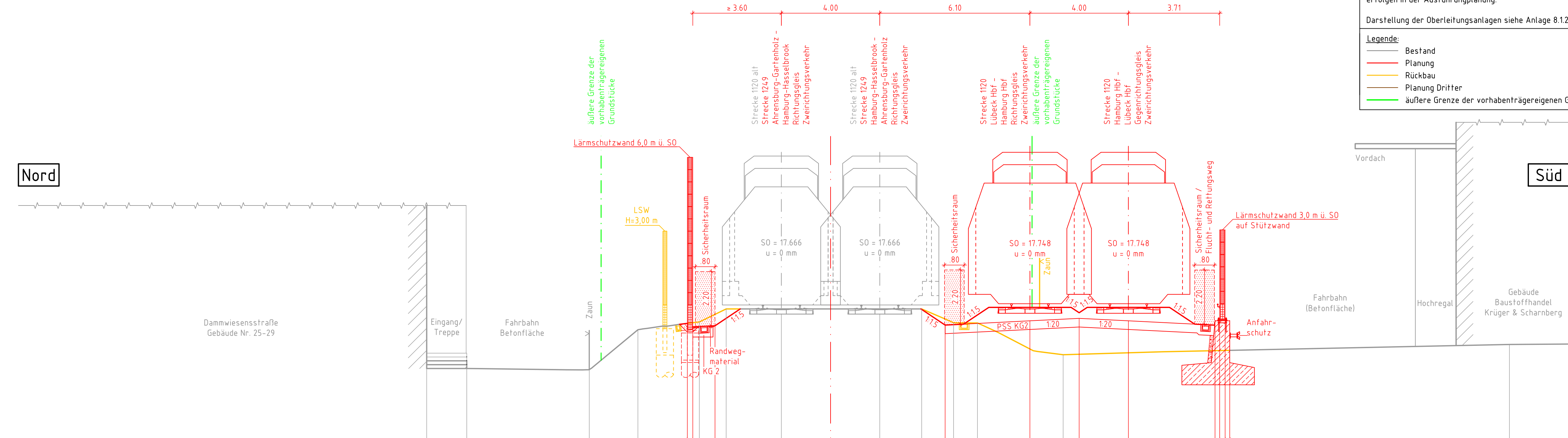
Planinhalt: Querschnitt Bahnstrecke (QP 04)  
 Strecke 1249, Bau-km 200,750  
 Strecke 1120, km 55,846

Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabensträgerereignen Grundstücke



	16.411	14.783	15.709	15.087	9.806	15.038	16.662	7.827	5.820	16.919	5.600	16.778	16.823	16.976	17.506	4.242	2.000	0.000	Stationierungs- achse 1249	2.000	3.700	17.506	4.654	16.850	4.996	16.946	5.968	16.888	17.023	8.100	9.451	15.646	10.100	17.123	12.100	17.023	15.620	15.810	16.030	16.220	27.583	16.063				
Planum																																														
Gelände																																														
Entfernung																																														



Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt		
Übersichtsskizze		
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

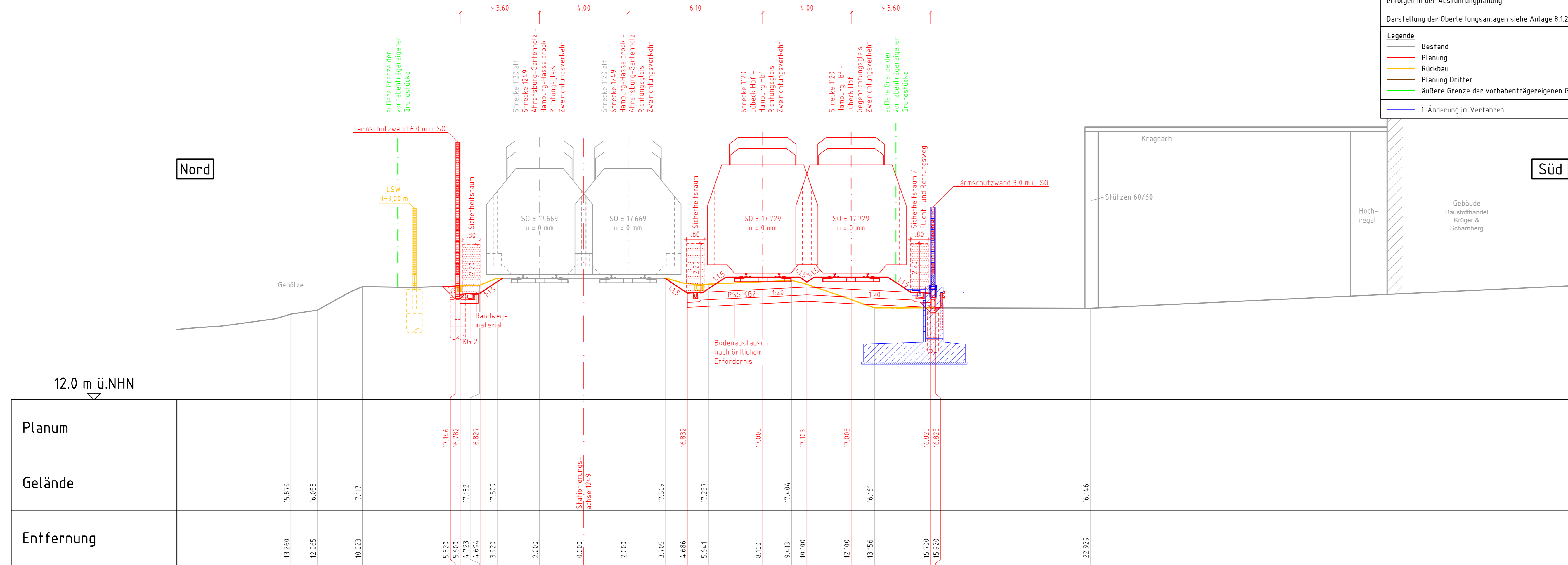
Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabensträger: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabensträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.005.0
		Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift Bauherr: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, ITP-N-P-HAN/VI Joachimstraße 8 30159 Hannover	Höhensystem: DB_REF
		Koordinatensystem: DB_REF
		Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100

Vorhaben: **Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**  
**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: **Querschnitt**

Planinhalt: **Querschnitt Bahnstrecke (QP 05)**  
**Strecke 1249, Bau-km 201,102**  
**Strecke 1120, km 55,493**



Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke
- 1. Änderung im Verfahren

**1. Änderung** Unterlage 8.1.6



Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt		
Übersichtsskizze		
a	Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	13.07.2022
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

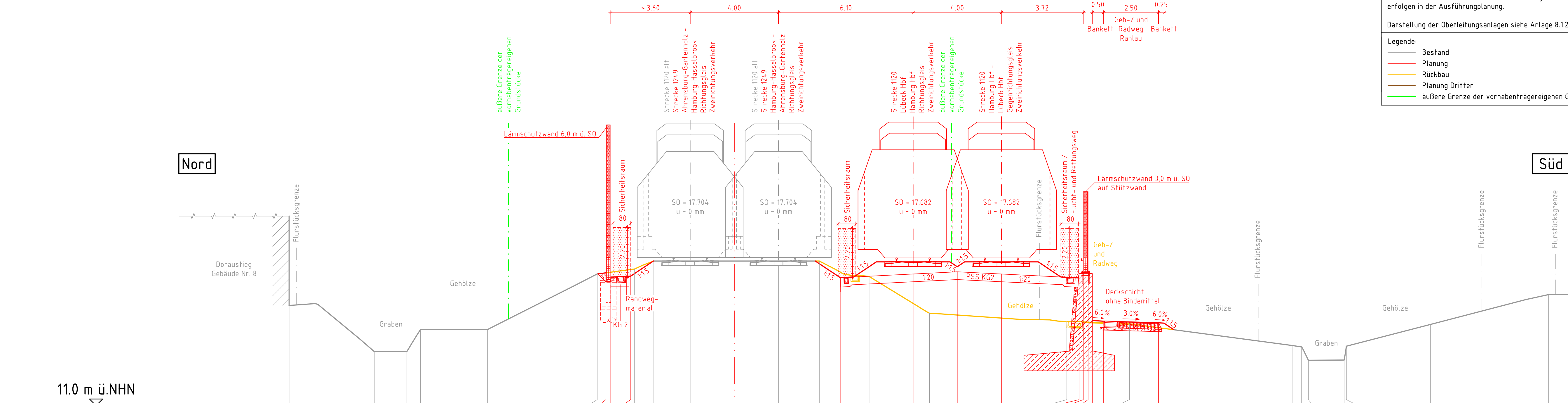
Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG		
Vorhabenträger: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.006.a Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 13.07.2022, gez. Karam	Bauherr: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TD-N-P-HAN(V) Rundestraße 11 30161 Hannover
		Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100
Vorhaben: <b>Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe</b> <b>Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029</b>		
Planart:	Querschnitt	
Planinhalt:	Querschnitt Bahnstrecke (QP 06) Strecke 1249, Bau-km 201,175 Strecke 1120, km 55,421	

Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhaben-trägereigenen Grundstücke



	20.178	19.010	16.319	14.842	14.229	11.179	6.214	5.820	5.600	4.695	4.520	3.650	2.000	0.000	2.000	3.852	4.800	6.108	8.106	8.843	10.106	12.106	15.071	15.626	15.816	16.036	16.226	16.726	17.906	17.976	19.726	25.284	25.714	26.008	27.642	27.738	31.557	35.882	36.897					
Planum							17.011	16.816	16.862								16.791		16.957	17.057	16.957	14.804	14.821	14.784	14.716																			
Gelände	15.532	15.617	13.446	13.446	14.441	14.446	16.959	17.011	16.816	16.862	17.184	17.544				17.544	16.845	15.182	15.182	17.057	16.957	14.804	14.702	14.784	14.716								13.720	13.656	13.052	13.062	13.688	14.675	15.802	16.025				
Entfernung																																												



0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhaben-träger: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhaben-trägers: DB NETZE	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.007.0
		Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift	Bauherr: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Datum: 07/2017 Name: Wiese
		bearb.: 07/2017 Name: Neuhaus
		gepr.: 07/2017 Name: Siebers
Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, ITP-N-P-HAN/VI Joachimstraße 8 30159 Hannover	DB NETZE	Höhensystem: DB_REF
		Koordinatensystem: DB_REF
Ursprungsplan:		Blattgröße: 297 x 970 mm
Hannover, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift		Maßstab: 1:100

Vorhaben: **Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**

**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: **Querschnitt**

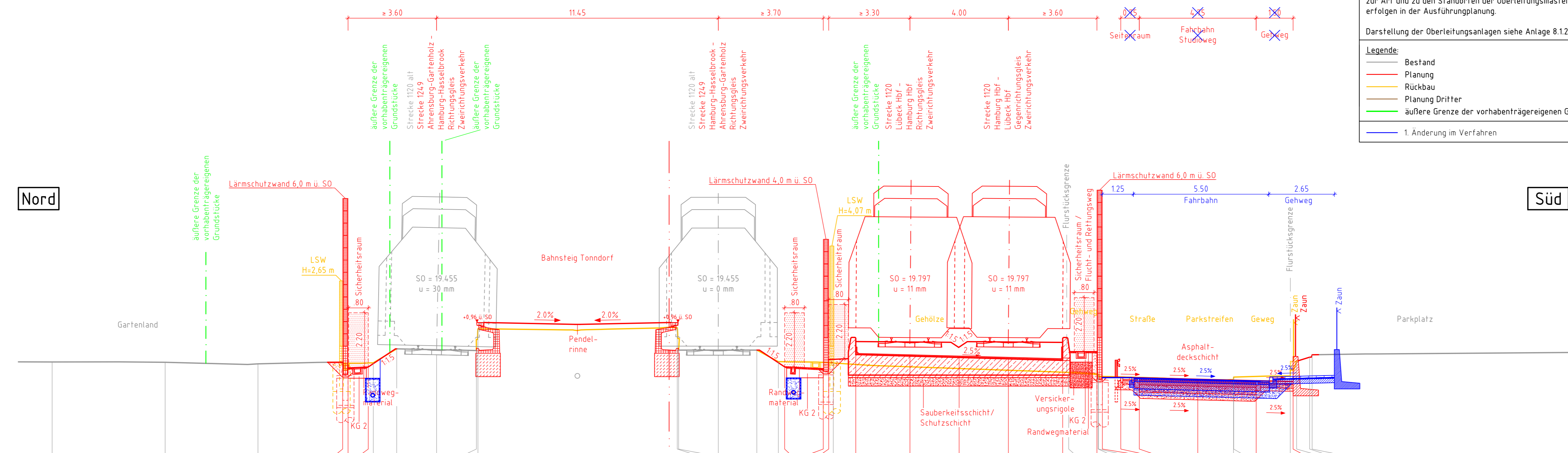
Planinhalt: **Querschnitt Bahnstrecke (QP 07)**  
**Strecke 1249, Bau-km 201,350**  
**Strecke 1120, km 55,245**

Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgerereignen Grundstücke
- 1. Änderung im Verfahren



Planum	Gelände	Entfernung
	18.810	25.073
	18.796	20.480
	18.733	16.708
	18.778	13.267
	19.342	13.047
	19.278	13.267
	20.160	12.024
	19.233	11.073
	18.825	9.447
	18.786	7.871
	19.110	7.767
	19.048	0.000
	18.992	0.333
	18.936	0.443
	18.875	2.000
	18.892	3.566
	18.903	4.440
	18.170	5.300
	18.110	6.268
	18.051	6.488
	18.015	6.675
	18.088	7.588
	18.195	9.788
	18.242	11.789
	18.839	13.789
	19.005	15.989
	19.101	16.239
		17.389
		17.441
		17.451
		17.609
		18.359
		19.109
		21.484
		22.937
		22.946
		23.859
		25.247
		25.359
		25.505
		26.034
		26.132



Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
a	Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	13.07.2022
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord I.NI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.008.a Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 13.07.2022 Ort, Datum, Unterschrift Bauherr: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord I.NI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TD-N-P-HAN(V) Rundestraße 11 30161 Hannover	Datum: 07/2017 Name: Wiese bearb.: 07/2017 Neuhaus gepr.: 07/2017 Siebers Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100

Vorhaben:  
**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**  
**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: **Querschnitt**

Planinhalt:  
 Querschnitt Bahnstrecke (QP 08)  
 Strecke 1249, Bau-km 202,050  
 Strecke 1120, km 54,545

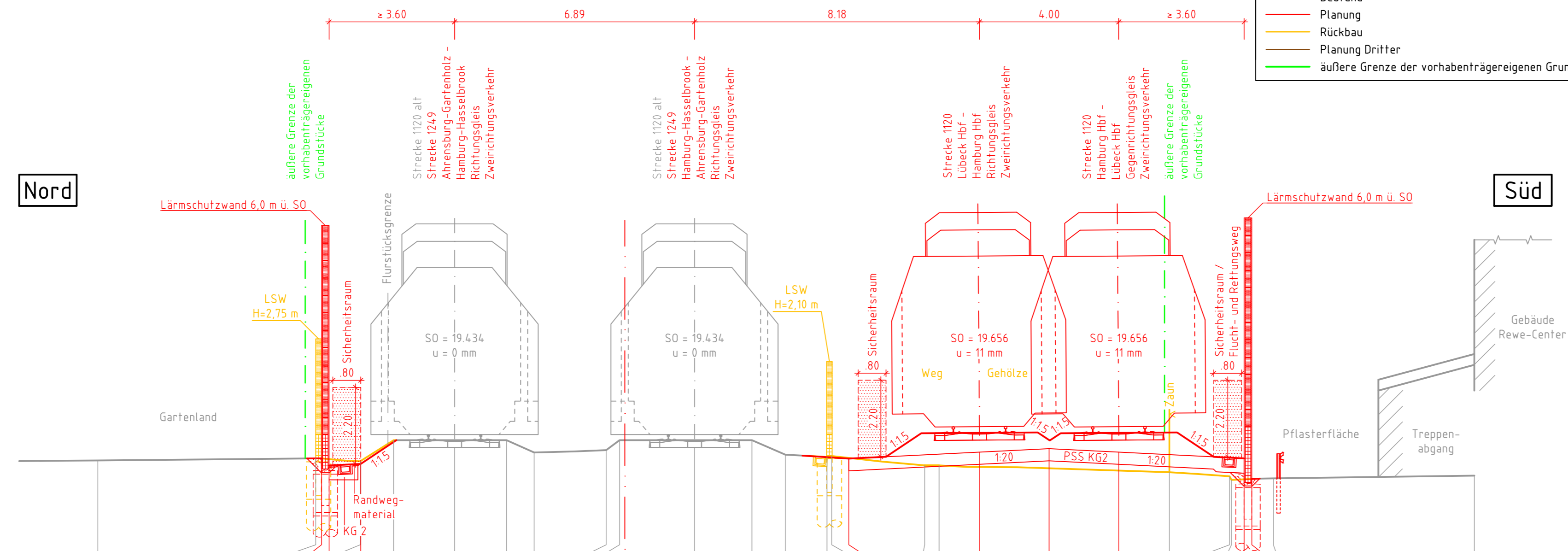


Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke



Planum	Gelände	Entfernung
	18.692	15.130
18.751	18.751	8.873
18.546	18.546	8.709
18.546	18.546	8.489
18.592	18.668	7.597
	19.274	7.583
	19.274	6.636
	19.274	4.889
	18.919	3.397
	18.987	2.603
	19.274	0.534
	19.274	0.153
	19.274	0.000
	19.274	2.000
	18.857	3.650
	18.857	4.610
	18.791	5.805
	18.819	5.941
	18.743	6.432
	18.548	8.609
	18.549	9.024
	18.930	10.182
	19.030	12.182
	18.930	14.183
	18.353	15.635
	18.237	17.363
	18.132	17.417
	18.159	17.783
	18.177	18.003
	18.177	18.621
	18.256	24.391



Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

**Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG**

Vorhabenträger: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: <b>DB NETZE</b>	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.009.0 Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, ITP-N-P-HAN(V) Joachimstraße 8 30159 Hannover	Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 780 mm Maßstab: 1 : 100

Vorhaben:  
**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**  
**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: **Querschnitt**

Planinhalt:  
Querschnitt Bahnstrecke (QP 09)  
Strecke 1249, Bau-km 202,237  
Strecke 1120, km 54,359





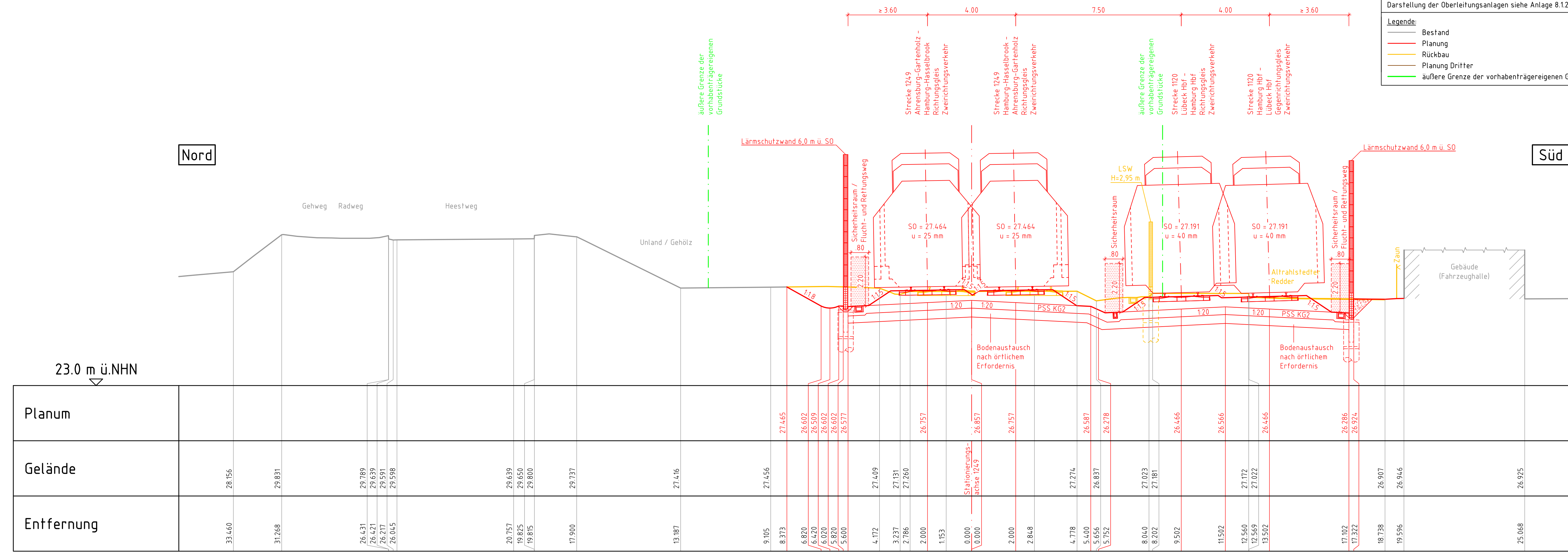


Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke



	33.460	31.268	29.789	29.639	29.650	29.737	27.416	27.456	27.465	26.602	26.509	26.602	26.602	26.577	27.409	27.131	27.260	26.757	26.857	26.757	26.587	26.278	26.466	26.566	27.172	27.022	26.466	26.286	26.974	26.907	26.946	26.925	
Planum																																	
Gelände		28.156	29.831	29.789	29.639	29.737	27.416	27.456	27.465	26.602	26.509	26.602	26.602	26.577	27.409	27.131	27.260	26.757	26.857	26.757	26.587	26.278	26.466	26.566	27.172	27.022	26.466	26.286	26.974	26.907	26.946	26.925	
Entfernung				26.431	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421	26.421



0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.013.0 Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift		Datum Name gez. 07/2017 Wiese bearb. 07/2017 Neuhaus gepr. 07/2017 Siebers
Bauherr: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, ITP-N-P-HAN/VI Joachimstraße 8 30159 Hannover	Höhen-system: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungs-plan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100
Hannover, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift		

Vorhaben:

**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**

**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: Querschnitt

Planinhalt: Querschnitt Bahnstrecke (QP 13)  
Strecke 1249, Bau-km 204,400  
Strecke 1120, km 52,195

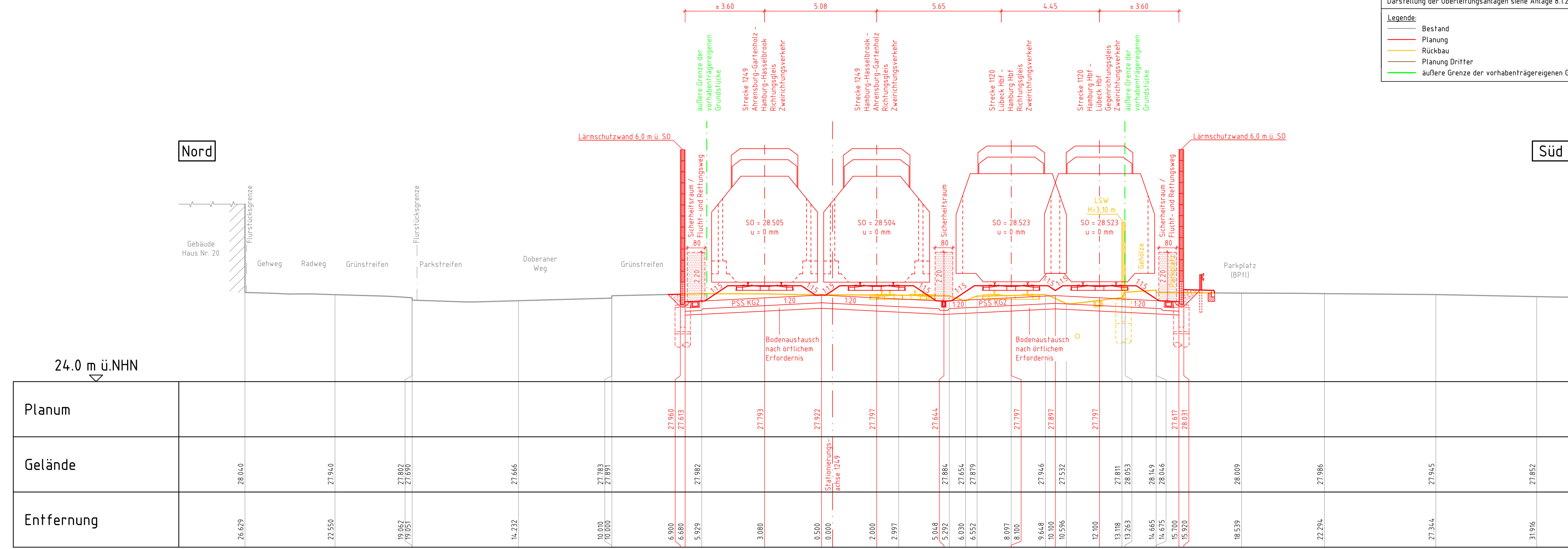


Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabensträgerereignen Grundstücke



Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt		
Übersichtsskizze		
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG		
Vorhabenträger: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.015.0 Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift	Bauherr: DB Netz AG Großprojekte Nord ING-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, ITP-N-P-HANVI Joachimstraße 8 30159 Hannover
		Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100
Vorhaben: <b>Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe</b> <b>Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029</b>		
Planart:	Querschnitt	
Planinhalt:	Querschnitt Bahnstrecke (QP 15) Strecke 1249, Bau-km 204,672 Strecke 1120, km 51,923	



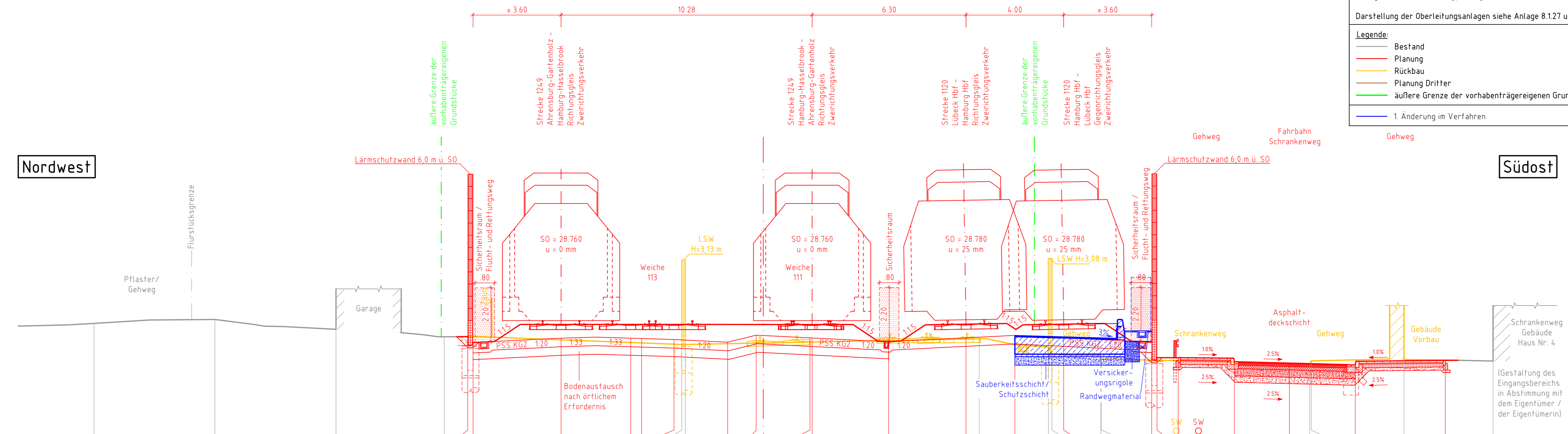


Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke
- 1. Änderung im Verfahren



Nordwest

Südost

Planum	Gelände	Entfernung
	28.645	27.403
	28.804	22.455
	28.402	17.497
	28.093	13.064
	27.859	12.101
	28.038	11.881
	28.038	8.281
	28.025	5.426
	27.985	4.981
	27.782	3.658
	27.782	3.337
	27.782	3.190
	27.875	1.458
	28.163	0.292
	Stationsungsachse 1249	0.000
	28.053	1.908
	28.049	2.000
	27.896	5.132
	28.054	7.595
	28.154	8.300
	28.054	8.838
	27.678	10.300
	27.390	11.677
	27.185	11.815
	27.335	12.301
	27.185	13.824
	27.185	13.834
	27.101	15.901
	27.101	16.121
	27.101	16.991
	27.069	19.291
	27.017	21.541
	27.108	22.376
	27.108	22.436
	27.168	24.238
	27.168	26.231
	27.127	27.924
	27.101	29.882



Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
a	Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	13.07.2022
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017

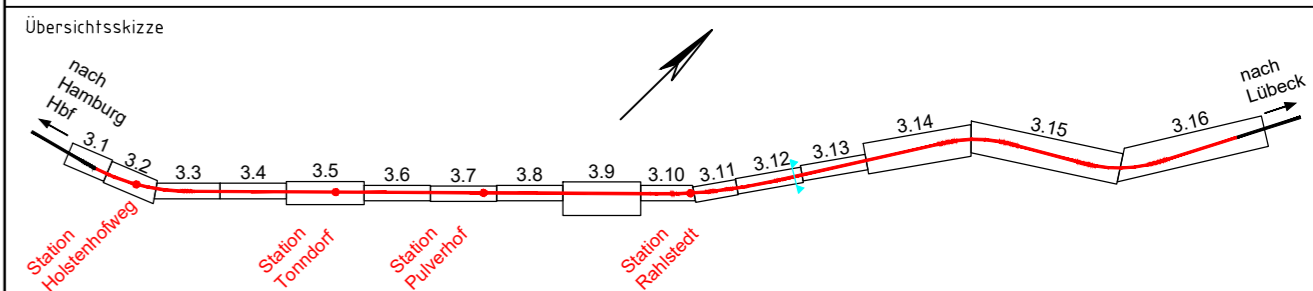
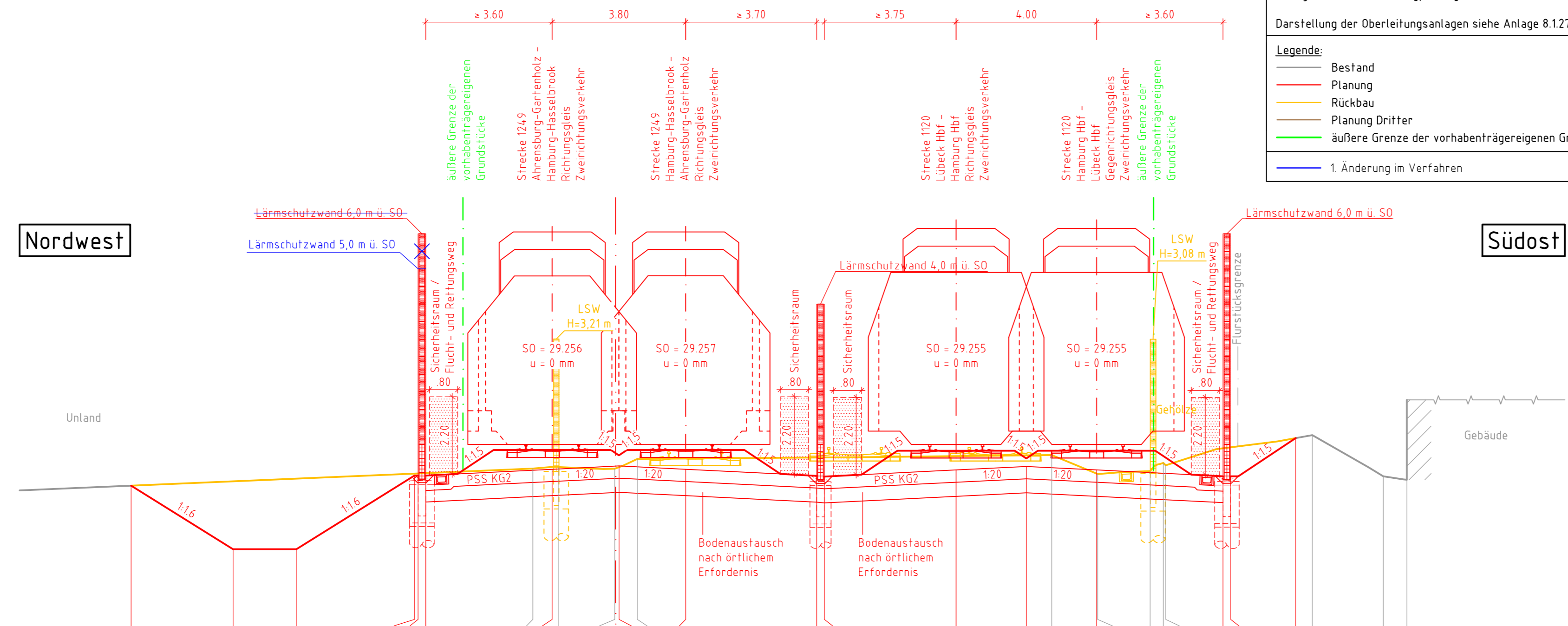
Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG		
Vorhabenträger: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-5 Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.017.0 Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 13.07.2022, Ort, Datum, Unterschrift	Bauherr: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-5 Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TD-N-P-HAN(V) Rundestraße 11 30161 Hannover
		Höhenystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100
Vorhaben: <b>Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe</b> <b>Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029</b>		
Planart:	Querschnitt	
Planinhalt:	Querschnitt Bahnstrecke (QP 17) Strecke 1249, Bau-km 205,120 Strecke 1120, km 51,470	

Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsanlagen, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgergeregen Grundstücke
- 1. Änderung im Verfahren



a	Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	13.07.2022
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: <b>DB NETZE</b>	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.018.a Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 13.07.2022, gez. Karam Ort, Datum, Unterschrift		Datum Name 07/2017 Wiese 07/2017 Neuhaus 07/2017 Siebers
Bauherr: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, ITD-N-P-HAN(V) Rundestraße 11 30161 Hannover	Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 780 mm Maßstab: 1 : 100
Hannover, den 13.07.2022, gez. Großmann Ort, Datum, Unterschrift		

Vorhaben:  
**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**  
**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: **Querschnitt**  
Planinhalt: **Querschnitt Bahnstrecke (QP 18)**  
**Strecke 1249, Bau-km 205,813**  
**Strecke 1120, km 50,781**



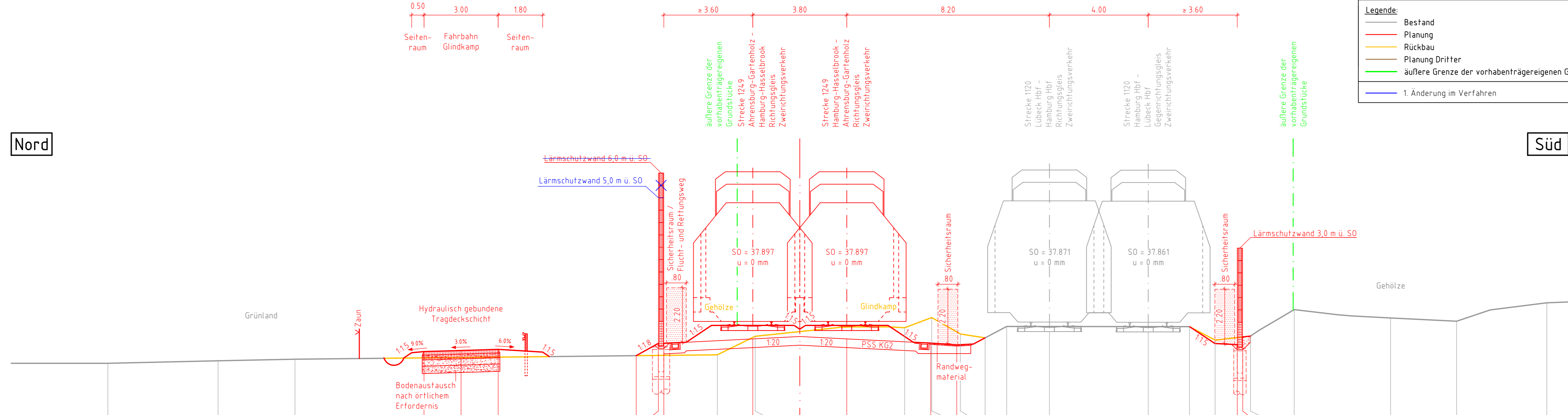


Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke
- 1. Änderung im Verfahren



	27.990	36.202	36.304	36.367	36.615	37.009	37.009	37.189	37.189	37.019	37.019	37.389	37.232	37.693	10.100	14.100	15.165	16.805	17.700	17.920	18.233	20.002	23.903	26.572	30.223
Planum						36.674	36.719	36.764																	
Gelände		36.202	36.304	36.367																					
Entfernung	27.990					15.202	13.702	12.202																	



Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
a	Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	13.07.2022
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord I.NI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.021.a Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 13.07.2022, gez. Karam Ort, Datum, Unterschrift	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TD-N-P-HAN(V) Rundestraße 11 30161 Hannover	Datum: 07/2017 Name: Wiese bearb.: 07/2017 Neuhaus gepr.: 07/2017 Siebers
Bauherr: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord I.NI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg		Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100
Hannover, den 13.07.2022, gez. Großmann Ort, Datum, Unterschrift		

Vorhaben:  
**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**  
**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: **Querschnitt**

Planinhalt:  
 Querschnitt Bahnstrecke (QP 21)  
 Strecke 1249, Bau-km 207,900  
 Strecke 1120, km 48,702



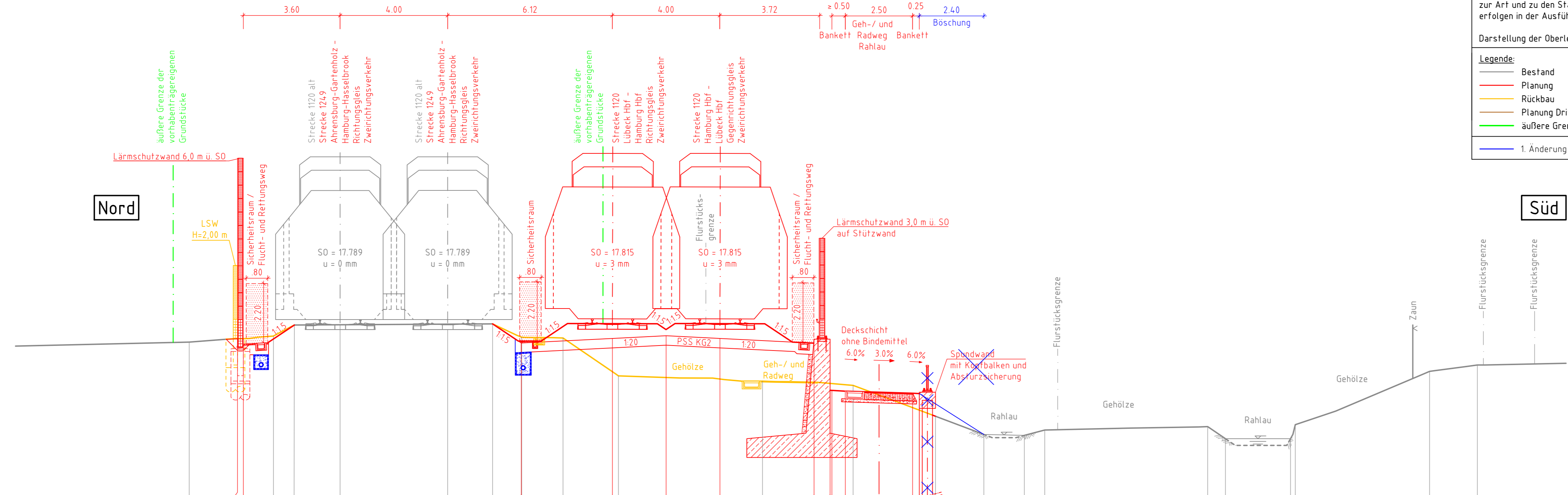


Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.127 und 8.128

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke
- 1. Änderung im Verfahren



Planum	Gelände	Entfernung
	16.952	25.659
	17.178	23.875
	17.588	23.645
	17.588	22.526
	17.586	21.770
	17.586	20.045
	17.586	16.045
	17.586	14.357
	17.586	13.309
	17.106	13.290
	15.696	11.756
	15.696	9.917
	15.696	9.691
	15.696	7.917
	15.499	5.917
	15.499	4.332
	15.344	2.417
	15.091	1.817
	15.054	1.750
	15.039	1.250
	15.039	0.963
	15.039	0.000
	15.039	1.250
	15.039	1.500
	15.039	1.500
	15.039	2.100
	14.197	3.899
	13.520	5.407
	13.485	6.164
	13.686	
	13.810	
	13.363	
	13.363	
	13.883	
	13.883	
	15.863	
	16.101	
	16.101	



Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
a	Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	13.07.2022
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017

**Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG**

Vorhabenträger: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: <b>DB NETZE</b>	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.024.a Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 13.07.2022, gez. Karam	Hamburg, den 13.07.2022, gez. Karam	Datum: 07/2017 Name: Wiese
Bauherr: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TD-N-P-HAN(VI) Rundestraße 11 30161 Hannover	Datum: 07/2017 Name: Schreiber
Hannover, den 13.07.2022, gez. Großmann	Hannover, den 13.07.2022, gez. Großmann	Datum: 07/2017 Name: Siebers
Höhensystem: DB_REF		Koordinatensystem: DB_REF
Ursprungsplan:		Blattgröße: 297 x 970 mm
Hannover, den 13.07.2022, gez. Großmann		Maßstab: 1:100

**Vorhaben:**

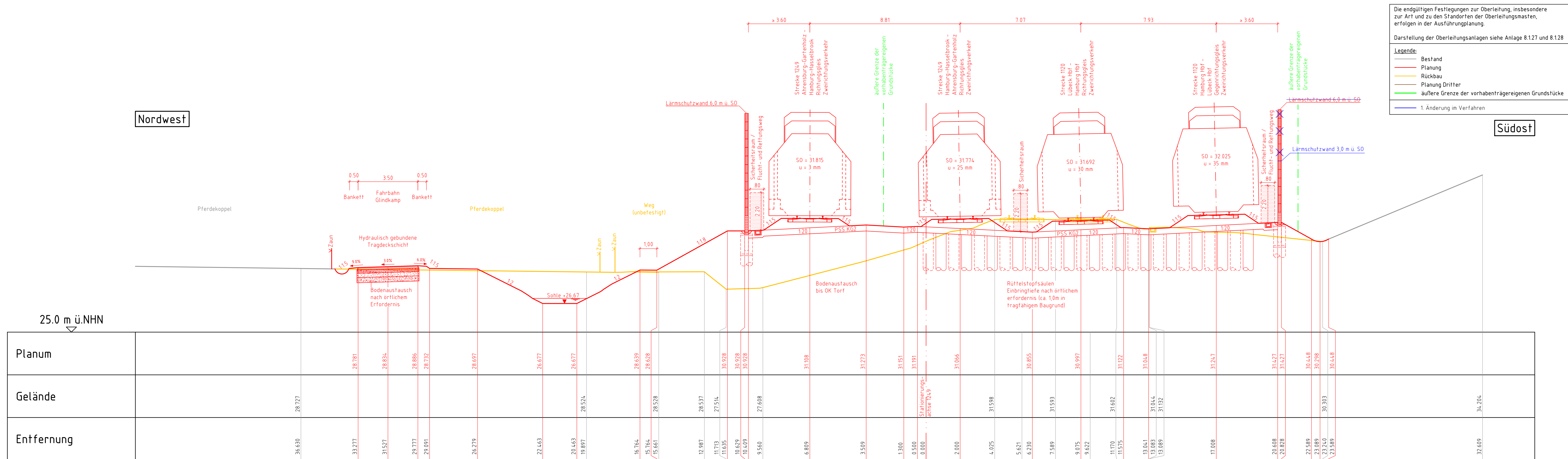
**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**

**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

**Planart:** Querschnitt

**Planinhalt:** Querschnitt Gewässer Rahlau (QP 24)  
Strecke 1249, Bau-km 201,475, Strecke 1120, km 55,121  
Geh- und Radweg Rahlau Bau-km 0,234



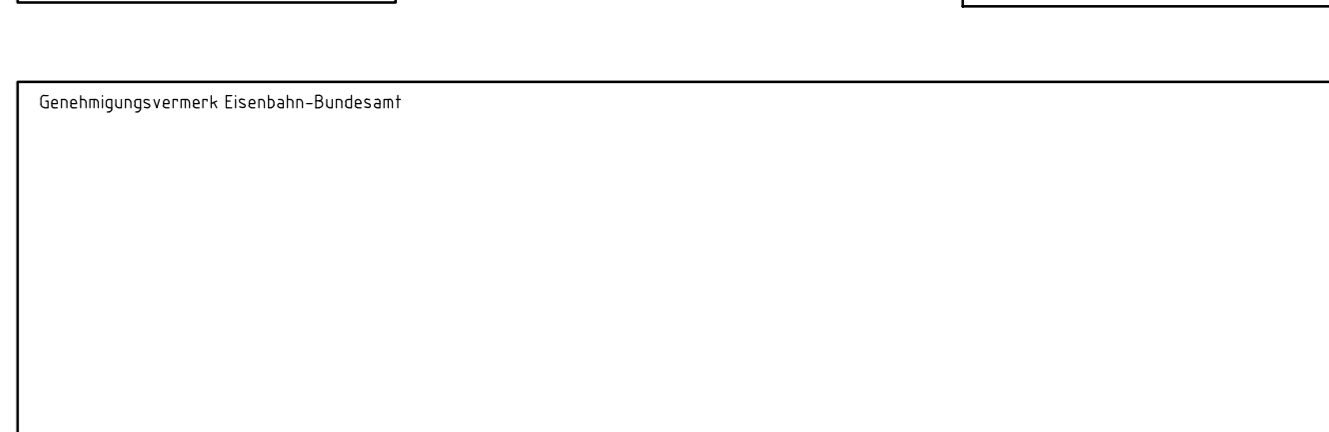


Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.127 und 8.128

**Legende:**

- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhaben-trägereigenen Grundstücke
- 1. Änderung im Verfahren



a	Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	13.07.2022
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

**Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG**

Vorhabensträger: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabensträgers: <b>DB NETZE</b>	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.025.a Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 13.07.2022, gez. Karam	Bauherr: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TD-N-P-HAN/VI Rundestraße 11 30161 Hannover
	Hannover, den 13.07.2022, gez. Großmann	Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 1160 mm Maßstab: 1 : 100

Vorhaben:  
**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg – Bad Oldesloe**  
**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: **Querschnitt**  
Planinhalt: **Querschnitt Gewässer Wandse/Höltigbaum (QP 25)**  
**Strecke 1249, Bau-km 206,339**  
**Strecke 1120, km 50,255**

Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

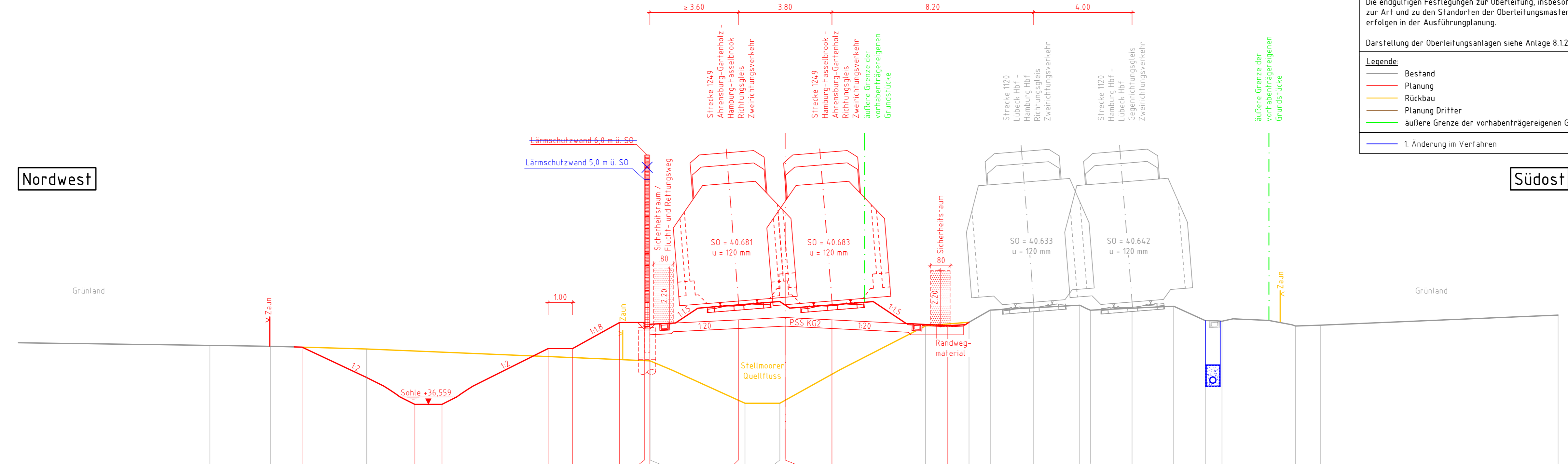
Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.1.27 und 8.1.28

**Legende:**

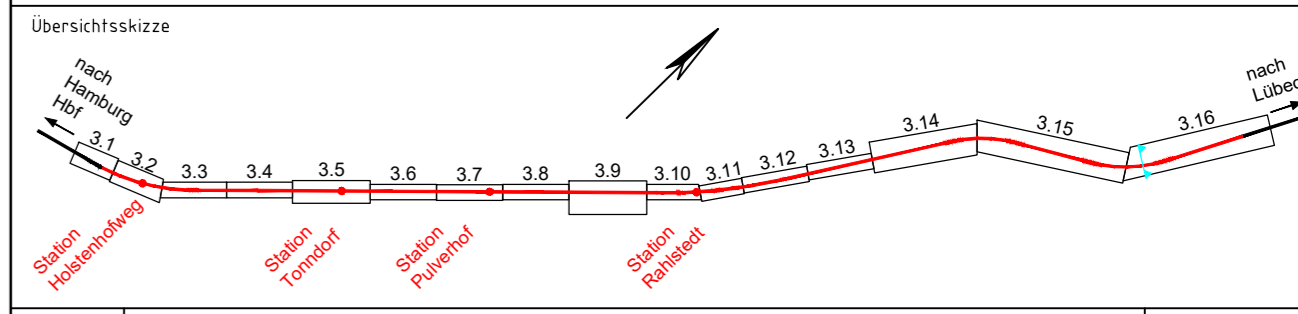
- Bestand
- Planung
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabenträgereigenen Grundstücke
- 1. Änderung im Verfahren

Nordwest

Südost



Planum	34.0 m ü.NHN	
Gelände	38.935	40.171
Entfernung	23.381	314.412



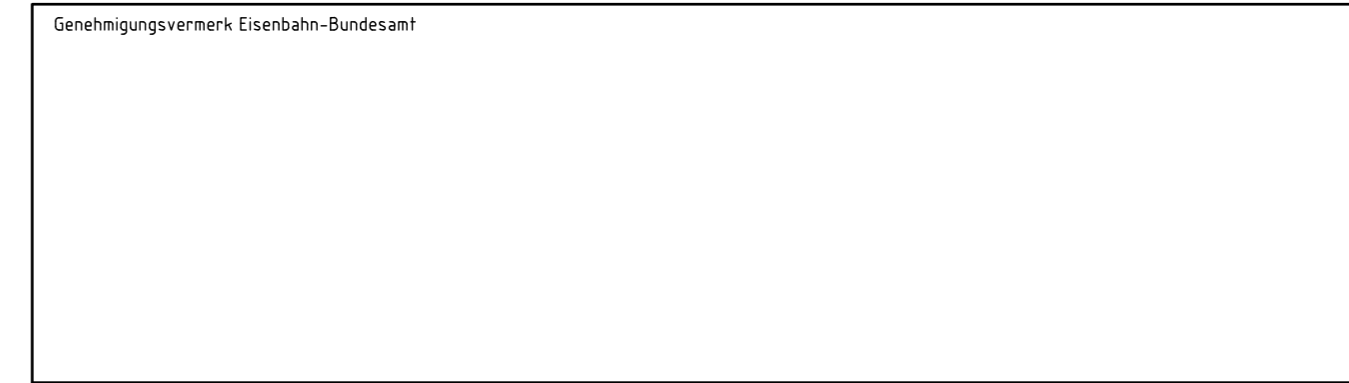
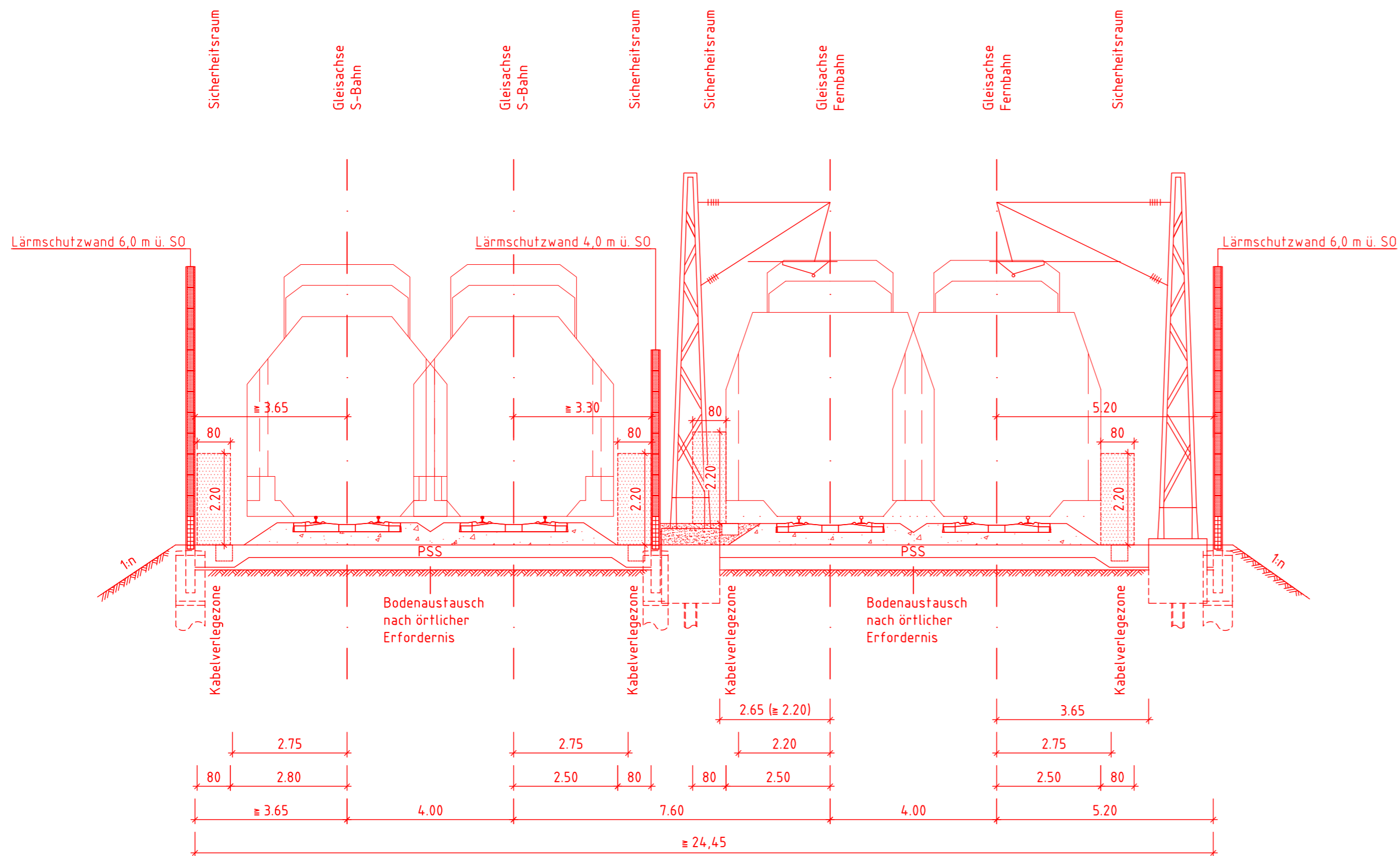
a	Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	13.07.2022
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord I.NI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.026.a Projekt-Nr.: G016126562
Bauherr: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord I.NI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TD-N-P-HAN(V) Rundestraße 11 30161 Hannover	Datum: 07/2017 Name: Wiese bearb.: 07/2017 Schwedt gepr.: 07/2017 Siebers
Hamburg, den 13.07.2022, gez. Kafan		Ort, Datum, Unterschrift
Hannover, den 13.07.2022, gez. Großmann		Ort, Datum, Unterschrift
Vorhaben: <b>Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe</b> <b>Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029</b>		Höhenystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 970 mm Maßstab: 1:100

Planart:	Querschnitt
Planinhalt:	Querschnitt Gewässer Stellmoorer Quellfluss (QP 26) Strecke 1249, Bau-km 208,780 Strecke 1120, km 47,816

Viergleisiger Streckenquerschnitt auf Erdkörper  
 im Bereich der Oberleitungsmasten  
 S-Bahn  $V_e \leq 120$  km/h Schotteroberbau mit  $u=0$   
 Fernbahn  $V_e \leq 140$  km/h Schotteroberbau mit  $u=0$

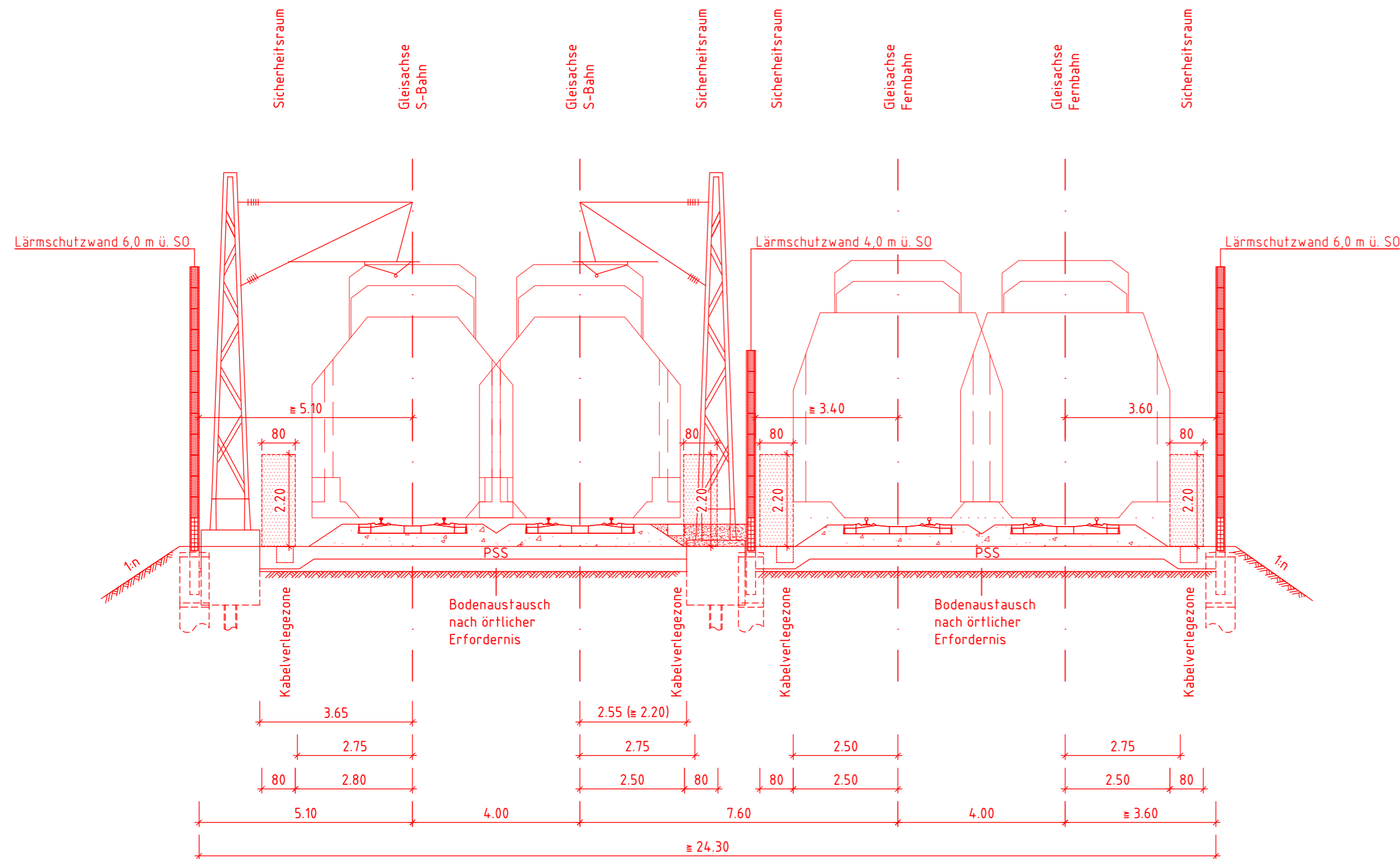


Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt								
Übersichtsskizze								
<table border="1"> <tr> <td>0</td> <td>Ausgangsverfahren: Antragsfassung</td> <td>29.09.2017</td> </tr> <tr> <td>Index</td> <td>Änderungen bzw. Ergänzungen</td> <td>Planungsstand</td> </tr> </table>			0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017	Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.09.2017						
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand						

<b>Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG</b>								
Vorhabenträger: DB Netz AG Großprojekte Nord I.NG-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg Hamburg, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen Nr.: 4.2.VA.RQ.001.0 Projekt-Nr.: G016126562						
		<table border="1"> <tr> <th>Datum</th> <th>Name</th> </tr> <tr> <td>gez. 07/2017</td> <td>Wiese</td> </tr> <tr> <td>bearb. 07/2017</td> <td>Neuhaus</td> </tr> <tr> <td>gepr. 07/2017</td> <td>Siebers</td> </tr> </table>	Datum	Name	gez. 07/2017	Wiese	bearb. 07/2017	Neuhaus
Datum	Name							
gez. 07/2017	Wiese							
bearb. 07/2017	Neuhaus							
gepr. 07/2017	Siebers							
Bauherr: DB Netz AG Großprojekte Nord I.NG-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TP-N-P-HAN(V) Joachimsstraße 8 30159 Hannover Hannover, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift	Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 594 mm Maßstab: 1 : 100						

<b>Vorhaben:</b> Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029	
Planart:	Querschnitt
Planinhalt:	Kennzeichnender Querschnitt Bahnstrecke Darstellung mit OLA Fernbahn

Viergleisiger Streckenquerschnitt auf Erdkörper  
 im Bereich der Oberleitungsmasten  
 S-Bahn  $V_e \leq 120$  km/h Schotteroberbau mit  $u=0$   
 Fernbahn  $V_e \leq 140$  km/h Schotteroberbau mit  $u=0$



Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt

Übersichtsskizze

0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	29.07.2017
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

**Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG**

Vorhabenträger: DB Netz AG Großprojekte Nord I.NG-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg Hamburg, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift	Vertreter des Vorhabenträgers: DB NETZE	Planzeichen Nr.: 4.2.VA.RQ.002.0
		Projekt-Nr.: G016126562
		Datum Name
		gez. 07/2017 Wiese
		bearb. 07/2017 Neuhaus
		gepr. 07/2017 Siebers
Bauherr: DB Netz AG Großprojekte Nord I.NG-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TP-N-P-HAN(V) Joachimsstraße 8 30159 Hannover Hannover, den 29.09.2017 Ort, Datum, Unterschrift	Höhensystem: DB_REF
		Koordinatensystem: DB_REF
		Ursprungsplan:
		Blattgröße: 297 x 594 mm
		Maßstab: 1 : 100

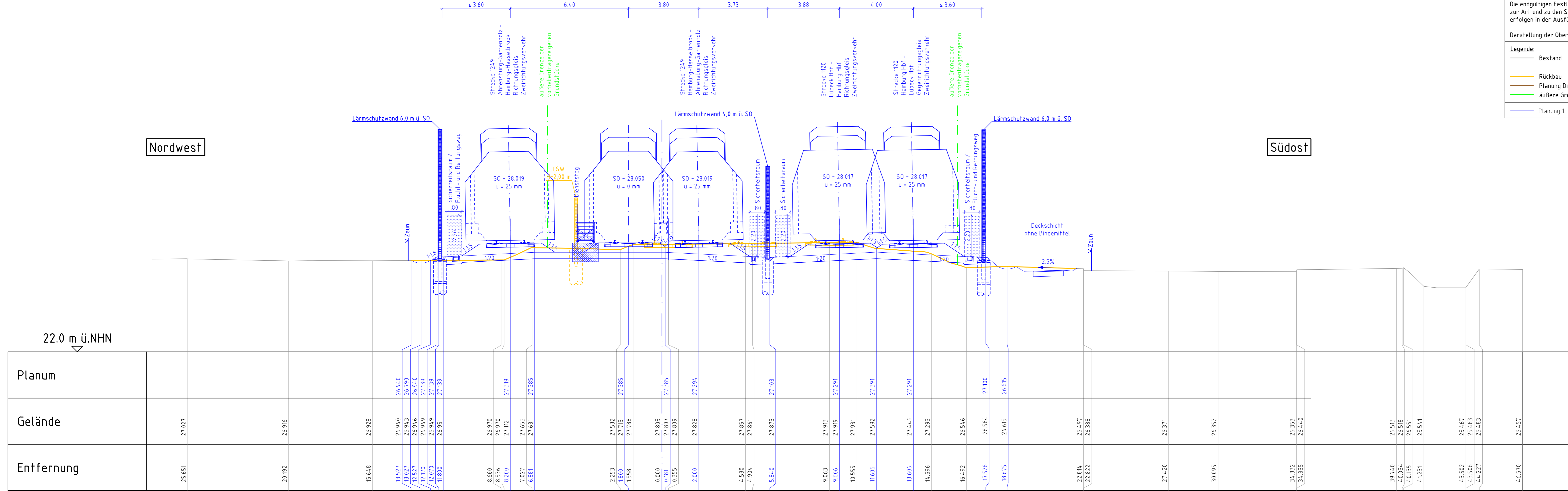
Vorhaben:

**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg - Bad Oldesloe**

**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart: **Querschnitt**

Planinhalt: **Kennzeichnender Querschnitt Bahnstrecke**  
 Darstellung mit OLA S-Bahn



Die endgültigen Festlegungen zur Oberleitung, insbesondere zur Art und zu den Standorten der Oberleitungsmasten, erfolgen in der Ausführungsplanung.

Darstellung der Oberleitungsanlagen siehe Anlage 8.127 und 8.128

**Legende:**

- Bestand
- Rückbau
- Planung Dritter
- äußere Grenze der vorhabensträger-eigenen Grundstücke
- Planung 1. Änderung im Verfahren



a	Ausgangsverfahren: 1. Änderung im Verfahren	13.07.2022
0	bleibt frei	
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Vertreter des Vorhabenträgers: 	Planzeichen-Nr.: 4.2.VA.QP.029.a Projekt-Nr.: G016126562
Hamburg, den 13.07.2022, gez. Karlam		Datum Name 09/2022 Bell 09/2022 Schreiber 09/2022 Beneke
Bauherr: DB Netz AG Infrastrukturprojekte Nord INI-N-S Hammerbrookstraße 44 20097 Hamburg	Planverfasser: DB Engineering & Consulting GmbH Region Nord, Planung Hannover Planung Verkehrsanlagen, I.TD-N-P-HAN/VI Rundestraße 11 30161 Hannover	Höhensystem: DB_REF Koordinatensystem: DB_REF Ursprungsplan: Blattgröße: 297 x 1160 mm Maßstab: 1:100

Vorhaben:  
**Neubau S-Bahnlinie S4 (Ost) Hamburg – Bad Oldesloe**  
**Planfeststellungsabschnitt 2: km 56,597 bis km 47,029**

Planart:	Querschnitt
Planinhalt:	Querschnitt Bahnstrecke (QP 29) Strecke 1249, Bau-km 205,320 Strecke 1120, km 51,275