

Vorhaben:
Genehmigungsplanung SSW Kestert
Strecke 3507 km 100,075 bis km 100,235, km 100,712 bis km 100,945 und km 101,147 bis km 101,741

Vorblatt zur Unterlage 8

Kabel- und Leitungspläne

Unterlage	Inhalt der 1. Änderung im Verfahren
8.1	<ul style="list-style-type: none">▪ Anpassung Wandverlauf und End-km▪ Anpassung Treppenlauf▪ Anpassung Planstempel
8.2	<ul style="list-style-type: none">▪ Anpassung Wandverlauf▪ Ergänzung Auffüllungsbereich▪ Ergänzung Ersatzneubau OLA-Mast und neuem Winkelstützelemente
8.3	<ul style="list-style-type: none">▪ Anpassung Wandverlauf▪ Anpassung Planstempel

Vorhaben:
Genehmigungsplanung SSW Kestert
Strecke 3507 km 100,075 bis km 100,235, km 100,712 bis km 100,945 und km 101,147 bis km 101,741

Vorblatt zur Unterlage 8

Kabel- und Leitungspläne

Unterlage	Inhalt der 2. Änderung im Verfahren
-----------	-------------------------------------

- | | |
|-----|--|
| 8.1 | <ul style="list-style-type: none">▪ Unterteilung SSW 413 in SSW 413a und 413b |
| 8.2 | <ul style="list-style-type: none">▪ Anpassung Wandverlauf▪ Änderung Verankerung SSW bei Personenunterführung▪ Anpassung und Verlängerung Stützwandverlauf▪ Verlängerung Baugrubenverbau |

Vorhaben:
Genehmigungsplanung SSW Kestert
Strecke 3507 km 100,075 bis km 100,235, km 100,712 bis km 100,945 und km 101,147 bis km 101,741

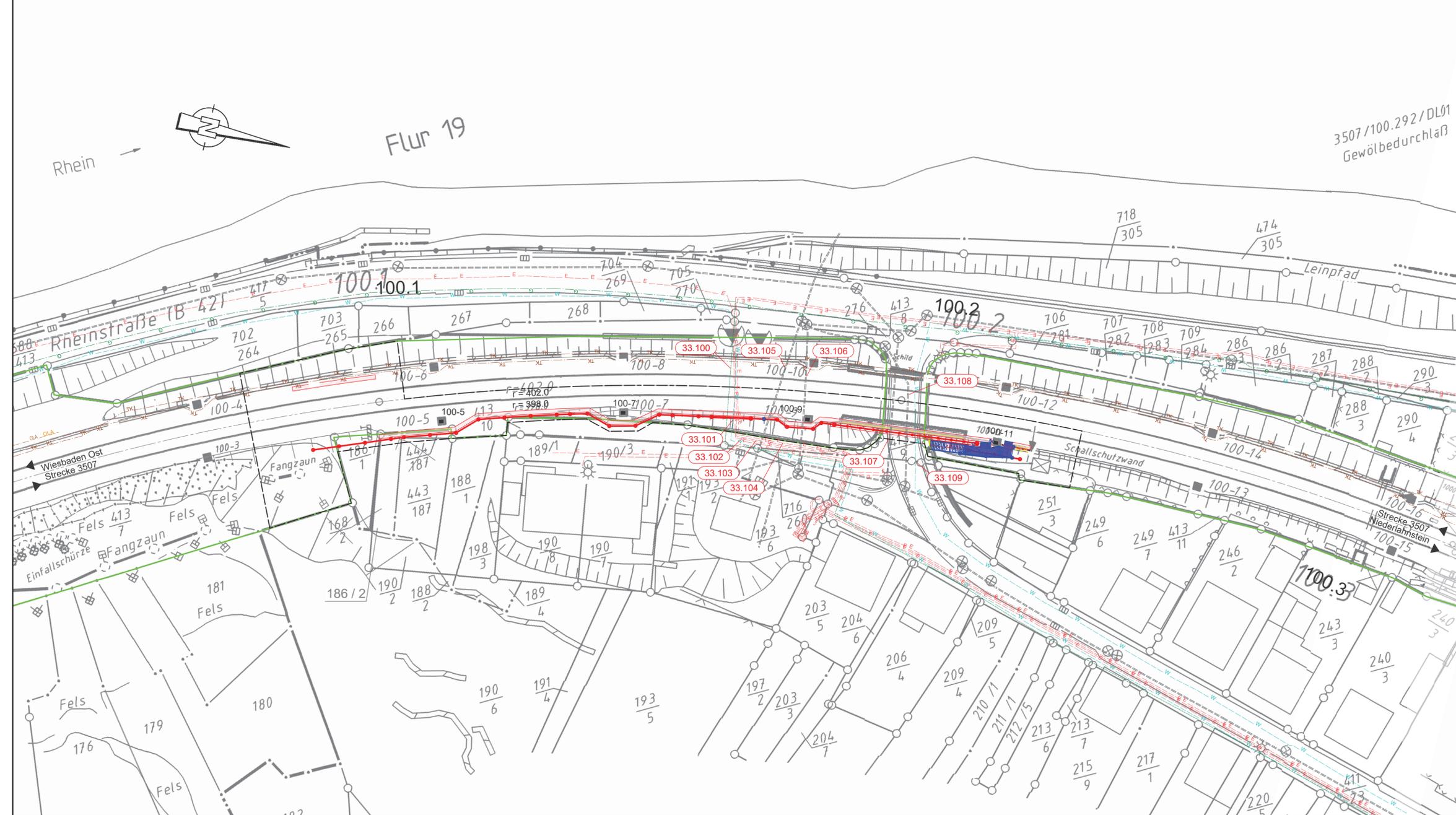
Unterlage 8

Kabel- und Leitungspläne

Unterlage	Bezeichnung
8.1	Kabel- Leitungsplan 1/3 Kestert Strecke 3507 km 100,085 – km 100,226
8.2	Kabel- Leitungsplan 2/3 Kestert Strecke 3507 km 100,722 – km 100,824
8.3	Kabel- Leitungsplan 3/3 Kestert Strecke 3507 km 101,157 – km 101,391

Lageplan

M 1:500



LEGENDE

Kataster (amtlich)

- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- Flurgrenze
- Flurstücksgrenze

Planung

- Bestand
- Neubau/Änderung
- Rückbau
- äußere Grenze der vorhabens-trägereigenen Grundstücke
- tangierende Planung Neubau (nachrichtliche Darstellung)
- 1. Änderung im Verfahren
- 2. Änderung im Verfahren
- Verlegung von Kabeln / Leitungen
- Planfeststellungsgrenze
- Erkundungspunkt Bodengutachten
- Schurf

Versorgungsleitungen

- Bestand
- Planung
- Gasleitung
- Frischwasser
- Abwasser
- Fernmeldeleitung
- Elektroleitung

DB-Leitungen

- Bestand
- Planung
- DB Telekommunikation
- DB Oberleitungsanlage
- DB 50 Hz-Leitung
- DB Leit- und Sicherheitstechnik

IVI

- Lärmschutzwand LSW
- Böschung
- Stützwand
- Zaun
- Schutzplanke
- Tiefenentwässerung
- Sickerschlitze
- Entwässerungsgraben
- Versickerungsanlage
- Straßeneinlauf
- Entwässerungsschacht
- Oberleitungsmast
- Kabelkanal
- Beleuchtungsmast
- Überdachung
- Treppe
- Rampe

HINWEIS:
Die Schienenoberkante (SO) sowie die Schienenlage bezieht sich auf die Soll-Lage nach den Trassierungsdaten.

HINWEIS:

Die Kabellagepläne basieren auf Bestandsplänen und wurden nicht örtlich aufgemessen. Die Kabellage dient lediglich zur Information. Im Bereich der Gleisanlagen wurden entsprechende Kabelschürfe erstellt, bei denen die tatsächliche Lage der Kabel festgestellt wurde. Diese liegen der Planung zugrunde. Bei der Ausführung ist die Kabelfreiheit im Bereich der Rammungen und Aufgrabungen örtlich festzustellen.

ZEICHENERKLÄRUNG

Vermessung

- Kilometerstein/ Kilometertafel
- Stahlrohrmast
- Funkmast
- Stahlbetonmast
- Holzmast
- Stahlittermast
- Laternenmast
- Sprechstelle
- Achszähleinrichtung
- Hochspannungszeichen
- Festprellbock
- Signalbrücke
- Anschlagsäule
- Videoüberwachung
- Lautsprecher
- Isolierstoß
- Ankerfundament
- Kabelmerkmstein
- Kabelkopf
- Kabelschacht
- PZB-Magnet mit HZ-Beschriftung
- Schalttauer/Transformator
- Hinweisschild Kabeltrasse
- Verkehrsschild
- Leitplanke
- Geländer
- Zaun
- Hecke
- Schaltschrank
- Ober- / Unterfurhydrant
- Einstiegsschacht
- Straßeneinlauf
- Grenzzeichen (Ra12)
- Laubbaumreihe
- Grünland
- Gehölz

HINWEIS:
Nur erdverlegte Kabel dargestellt. Kabel im Kabelkanal wurden vernachlässigt.

Unterlage 8.1

2. Änderung



Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
b	2. Änderung im Verfahren	10.06.2024
a	1. Änderung im Verfahren	05.09.2023
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	19.09.2019

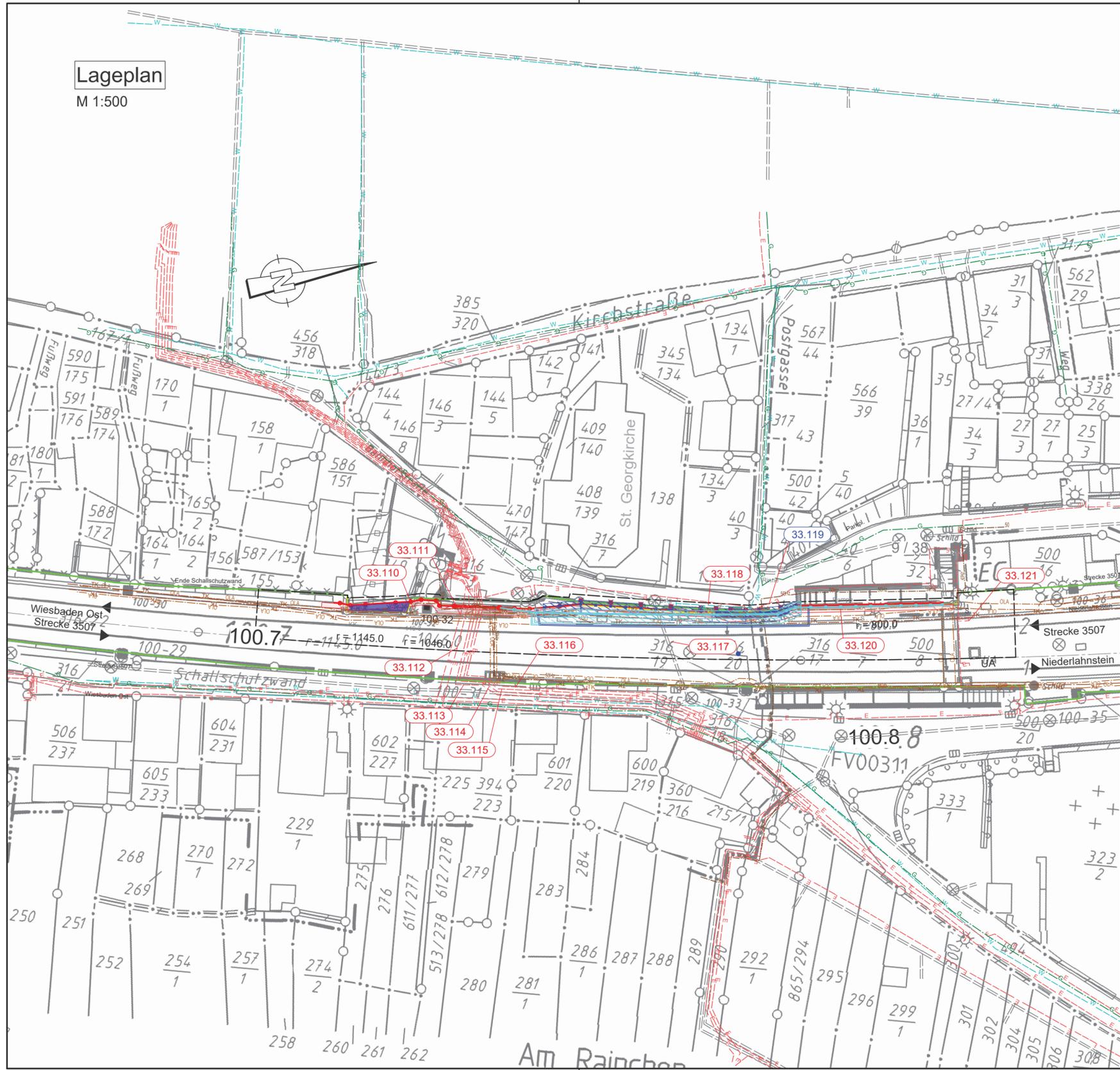
Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhaben: DB InfraGo AG, Regionalbereich Mitte, I/LA-MI-N-KO, Frankenstraße 1-3, 56068 Koblenz		Planzeichen Nr.: GP_08_01_LT-b Projekt-Nr.: T.016077933	
Vertreter des Vorhabenträgers: DB InfraGo AG, GSH Unkel - Wiesbaden (LI-MI-R-R), Hahnstraße 49, 60528 Frankfurt/Main		Planverfasser: KREBS+KIEFER Ingenieure GmbH, Heinrich-Hertz-Straße 2 64295 Darmstadt, T 06151 885-0 F 06151 885-150, Christian Schmidt, Darmstadt, 02./Juli/2024	
Datum: 10.06.2024, Unterschrift: [Signature]		Datum: 10.06.2024, Unterschrift: [Signature]	
Vorhaben: Neubau Schallschutzwand Kestert, 3507 Wiesbaden Ost - Niederlahnstein, Str. 3507 km 100,075 - km 100,235 & km 100,712 - km 100,945 & km 101,147 - km 101,741		Höhensystem: DHHN12 Koordinatensystem: DB REF Ursprungsplan: IVL 3507 FU Blattgröße: 367 / 960 Maßstab: 1:500	

Planart: Kabel- und Leitungsplan 1/3 Planinhalt: Schallschutzwand 413a, km 100,085 - km 100,172 Schallschutzwand 413b, km 100,172 - km 100,226
--

Lageplan

M 1:500



LEGENDE

Kataster (amtlich)

- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- Flurgrenze
- Flurstücksgrenze

Planung

- Bestand
- Neubau/Änderung
- Rückbau
- äußere Grenze der vorhabens-träger-eigenen Grundstücke
- tangierende Planung Neubau (nachrichtliche Darstellung)
- 1. Änderung im Verfahren
- 2. Änderung im Verfahren
- x x x Verlegung von Kabeln / Leitungen
- Planfeststellungsgrenze
- Erkundungspunkt Bodengutachten Nr. XXX
- Schurf Nr. XXX

Versorgungsleitungen

- | Bestand | Planung | Legende |
|---------|---------|------------------|
| G | G | Gasleitung |
| W | W | Frischwasser |
| AW | AW | Abwasser |
| F | F | Fernmeldeleitung |
| E | E | Elektroleitung |

DB-Leitungen

- | Bestand | Planung | Legende |
|---------|---------|---------------------------------|
| TK | TK | DB Telekommunikation |
| OLA | OLA | DB Oberleitungsanlage |
| 50Hz | 50Hz | DB 50 Hz-Leitung |
| LST | LST | DB Leit- und Sicherheitstechnik |

IVL

- Lärmschutzwand LSW
- Böschung
- Stützwand
- Zaun
- Schutzplanke
- Tiefenentwässerung
- Sickerschütz
- Entwässerungsgraben
- Versickerungsanlage
- Straßeneinlauf
- Entwässerungsschacht (Darstellung nicht maßstäblich)
- Oberleitungsmast
- Kabelkanal
- Beleuchtungsmast
- Überdachung
- Treppe
- Rampe

HINWEIS:
Die Schienenoberkante (SO) sowie die Schienen-lage bezieht sich auf die Soll-Lage nach den Trassierungsdaten.

HINWEIS:
Die Kabellagepläne basieren auf Bestandsplänen und wurden nicht örtlich aufgemessen. Die Kabellage dient lediglich zur Information. Im Bereich der Gleisanlagen wurden entsprechende Kabelsuchschürfe erstellt, bei denen die tatsächliche Lage der Kabel festgestellt wurde. Diese liegen der Planung zugrunde. Bei der Ausführung ist die Kabelfreiheit im Bereich der Rammungen und Aufgrabungen örtlich festzustellen.

ZEICHENERKLÄRUNG

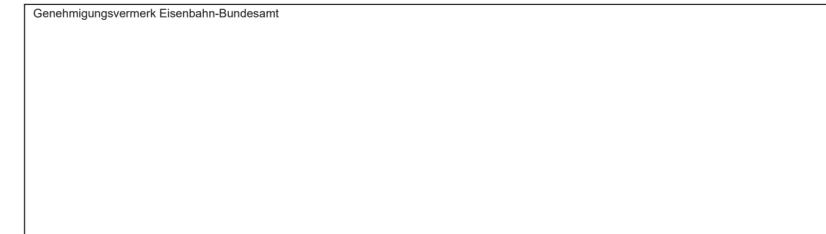
Vermessung

- Kilometerstein/ Kilometertafel
- Stahlrohrmast
- Funkmast
- Stahlbetonmast
- Holzmast
- Stahlgittermast
- Laternenmast
- Sprechstelle
- Achszählrichtung
- Hochspannungszeichen
- Festprellbock
- Signalbrücke
- Anschlagsäule
- Videoüberwachung
- Lautsprecher
- Isolierstoß
- Ankerfundament
- Kabelmerkstein
- Kabeltopf
- Kabelschacht
- PZB-Magnet mit HZ-Beschriftung
- Schalhaus/Transformator
- Hinweisschild Kabeltrasse
- Verkehrsschild
- Leitplanke
- Geländer
- Zaun
- Hecke
- Schaltschrank
- Ober- / Unterflurhydrant
- Einstiegsschacht
- Straßeneinlauf
- Grenzzeichen (Ra12)
- Laubbaumreihe
- Grünland
- Gehölz

HINWEIS:
Nur erdverlegte Kabel dargestellt. Kabel im Kabelkanal wurden vernachlässigt.

Unterlage 8.2

2. Änderung



Übersichtsskizze	Wiesbaden Ost	Lahnstein
b	2. Änderung im Verfahren	10.06.2024
a	1. Änderung im Verfahren	05.09.2023
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	19.09.2019
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand

Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG

Vorhabenträger: DB InfraGO AG Regionalbereich Mitte I,IIA-MI-N-KO Frankenstraße 1-3 56068 Koblenz		Planzeichen Nr.: GP_08_02_LT-b Projekt-Nr.: T.016077933
Vertreter des Vorhabenträgers: DB InfraGo AG GSH Unkel - Wiesbaden (I,II-MI-R-R) Hahnstraße 49 60528 Frankfurt/Main		Datum Name gez. 19.09.2019 Jobs bearb. 10.06.2024 Angorn gepr. 10.06.2024 Vörkel
Planverfasser: KREBS+KIEFER Ingenieure GmbH Heinrich-Hertz-Straße 2 64295 Darmstadt T 06151 885-0 F 06151 885-150 Darmstadt, den 02./Juli/2024		Höhensystem: DHN12 Koordinatensystem: DB REF Ursprungsplan: IVL 3507 FV Blattgröße: 367 / 775 Maßstab: 1:500

Vorhaben: **Neubau Schallschutzwand Kestert**
3507 Wiesbaden Ost - Niederlahnstein
Str. 3507 km 100,075 - km 100,235 & km 100,712 - km 100,945 & km 101,147 - km 101,741

Planart: **Kabel- und Leitungsplan 2/3**

Planinhalt: **Schallschutzwand 414, km 100,722 - km 100,824**

Lageplan
M 1:500



3507/101,199/DL01
Gewölbedurchlaß

LEGENDE

- Kataster (amtlich)**
- Gemeindegrenze
 - Gemarkungsgrenze
 - Flurgrenze
 - Flurstücksgrenze

- Planung**
- Bestand
 - Neubau/Änderung
 - Rückbau
 - äußere Grenze der vorhabens-trägereigenen Grundstücke
 - tangierende Planung Neubau (nachrichtliche Darstellung)
 - 1. Änderung im Verfahren
 - Verlegung von Kabeln / Leitungen
 - Planfeststellungsgrenze
 - Erkundungspunkt Bodengutachten
 - Schurf

- Versorgungsleitungen**
- Bestand
 - Planung
 - Gasleitung
 - Frischwasser
 - Abwasser
 - Fernmeldeleitung
 - Elektroleitung

- DB-Leitungen**
- Bestand
 - Planung
 - DB Telekommunikation
 - DB Oberleitungsanlage
 - DB 50 Hz-Leitung
 - DB Leit- und Sicherheitstechnik

- IVL**
- Lärmschutzwand LSW
 - Böschung
 - Stützwand
 - Zaun
 - Schutzplanke
 - Tiefenentwässerung
 - Sickerschlitz
 - Entwässerungsgraben
 - Versickerungsanlage
 - Straßeneinlauf
 - Entwässerungsschacht
 - Oberleitungsmast
 - Kabelkanal
 - Beleuchtungsmast
 - Überdachung
 - Treppe
 - Rampe

HINWEIS:
Die Schienenoberkante (SO) sowie die Schienen-lage bezieht sich auf die Soll-Lage nach den Trassierungsdaten.

HINWEIS:
Die Kabellagepläne basieren auf Bestandsplänen und wurden nicht örtlich aufgemessen. Die Kabellage dient lediglich zur Information. Im Bereich der Gleisanlagen wurden entsprechende Kabelsuchschürfe erstellt, bei denen die tatsächliche Lage der Kabel festgestellt wurde. Diese liegen der Planung zugrunde. Bei der Ausführung ist die Kabelfreiheit im Bereich der Rammungen und Aufgrabungen örtlich festzustellen.

ZEICHENERKLÄRUNG

- Vermessung**
- Kilometerstein/ Kilometertafel
 - Stahlrohrmast
 - Funkmast
 - Stahlbetonmast
 - Holzmast
 - Stahlgittermast
 - Laternenmast
 - Sprechstelle
 - Achszähleinrichtung
 - Hochspannungszeichen
 - Festprellbock
 - Signalbrücke
 - Anschlagsäule
 - Videoüberwachung
 - Lautsprecher
 - Isolierstoß
 - Ankerfundament
 - Kabelmerksstein
 - Kabeltopf
 - Kabelschacht
 - PZB-Magnet mit HZ-Beschriftung
 - Schalhaus/Transformator
 - Hinweisschild Kabeltrasse
 - Verkehrsschild
 - Leitplanke
 - Geländer
 - Zaun
 - Hecke
 - Schaltschrank
 - Ober- / Unterflurhydrant
 - Einstiegsschacht
 - Straßeneinlauf
 - Grenzzeichen (Ra12)
 - Laubbaumreihe
 - Grünland
 - Gehölz

HINWEIS:
Nur erdverlegte Kabel dargestellt. Kabel im Kabelkanal wurden vernachlässigt.

Unterlage 8.3

1. Änderung



Genehmigungsvermerk Eisenbahn-Bundesamt		
Übersichtsskizze		
Richtung Wiesbaden Ost	Richtung Lahnstein	
a	1. Änderung im Verfahren	05.09.2023
0	Ausgangsverfahren: Antragsfassung	19.09.2019
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Planungsstand
Genehmigungsplanung: Unterlage für eine Entscheidung nach § 18 AEG		
Vorhaben-Nr.: GP_08_03_LT-a		Projekt-Nr.: T.016077933
DB Netz AG	NETZE	
DB Netz AG	NETZE	
Technikportfolio Mainz / Koblenz		
Regionales Projektmanagement (I.NI-MI-R-R)		
Hahnstraße 49		
60528 Frankfurt/Main		
Pia P		
Adamus		
Unterschrift		
Datum		
Vertreter des Vorhabenträgers:		Planverfasser:
DB Netz AG	NETZE	KREBS+KIEFER
Technikportfolio Mainz / Koblenz		Ingenieure GmbH
Regionales Projektmanagement (I.NI-MI-R-R)		Heinrich-Hertz-Straße 2 64295 Darmstadt
Hahnstraße 49		T 06151 885-0 F 06151 885-150
60528 Frankfurt/Main		UID-Nr. DE 283110119
Pia P		von Pia P Adamus
Adamus		Rüdiger Orlenschläger
Unterschrift		KREBS+KIEFER Ingenieure GmbH
Datum		2023.09.15 12:45:24 +0200
Vorhaben:		Höhensystem: DHHN12
Neubau Schallschutzwand Kestert		Koordinatensystem: DB REF
3507 Wiesbaden Ost - Niederlahnstein		Ursprungsplan: IVL 3507 FW
Str. 3507 km 100,075 - km 100,235 & km 100,712 - km 100,945 & km 101,147 - km 101,741		Blattgröße: 367 / 960
Planart: Kabel- und Leitungsplan 3/3		Maßstab: 1:500
Planinhalt:		
Schallschutzwand 415, km 101,157 - km 101,741		
Schallschutzwand 415a, km 101,157 - km 101,256		
Schallschutzwand 415b, km 101,262 - km 101,391		