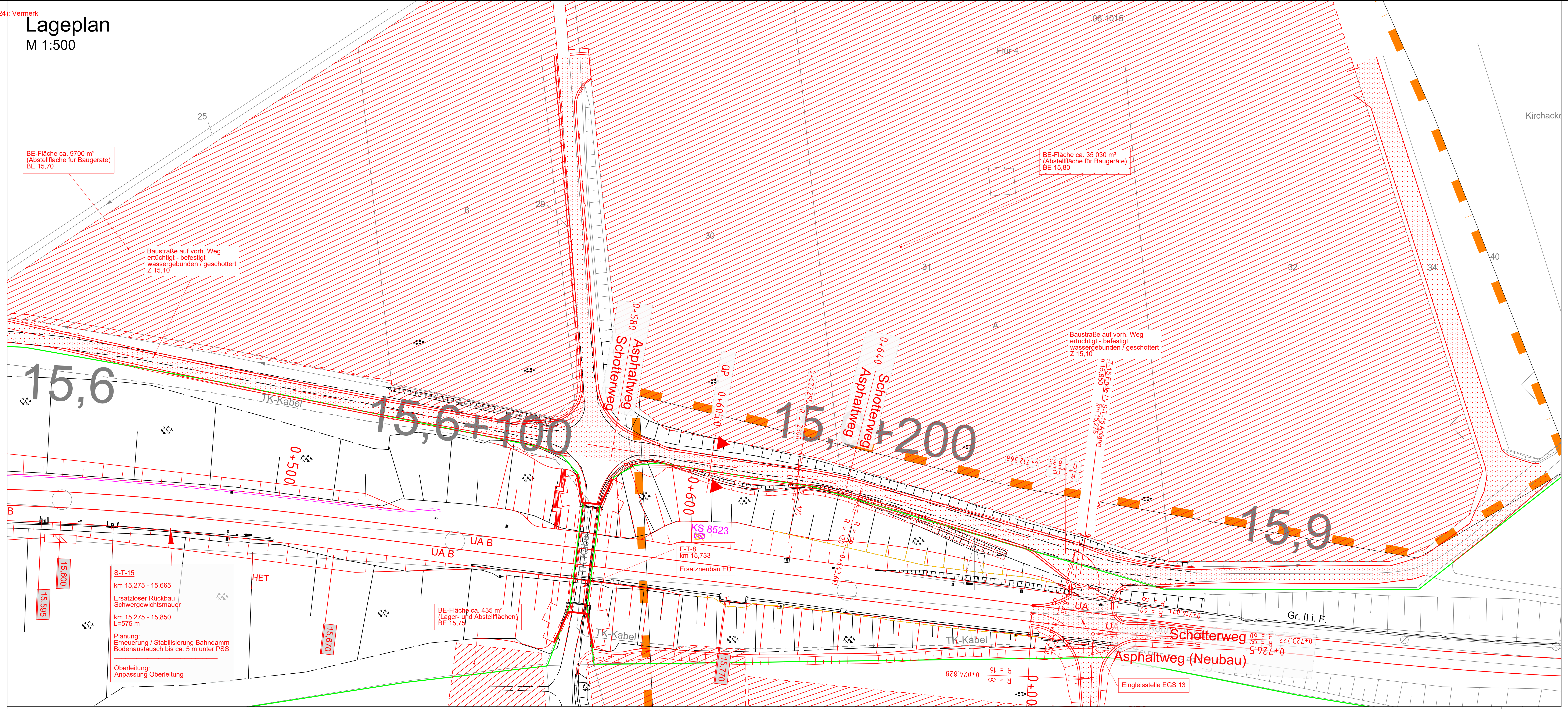
Vermerk (Silvio Klügel, 21.08.2024): Vermerk

Anschluss Plan
LFG-3_-ST15_-11-M-VA-__-GP-01-_

Lageplan
M 1:500



BE-Fläche ca. 9700 m²
(Abstellfläche für Baugeräte)
BE 15,70

Baustraße auf vorh. Weg
ertüchtigt - befestigt
wassergebunden / geschottert
Z 15,10

BE-Fläche ca. 35 030 m²
(Abstellfläche für Baugeräte)
BE 15,80

Baustraße auf vorh. Weg
ertüchtigt - befestigt
wassergebunden / geschottert
Z 15,10

S-T-15

km 15,275 - 15,665

Ersatzloser Rückbau
Schwergewichtsmauer

km 15,275 - 15,850
L=575 m

Planung:
Erneuerung / Stabilisierung Bahndamm
Bodenaustausch bis ca. 5 m unter PSS

Oberleitung:
Anpassung Oberleitung

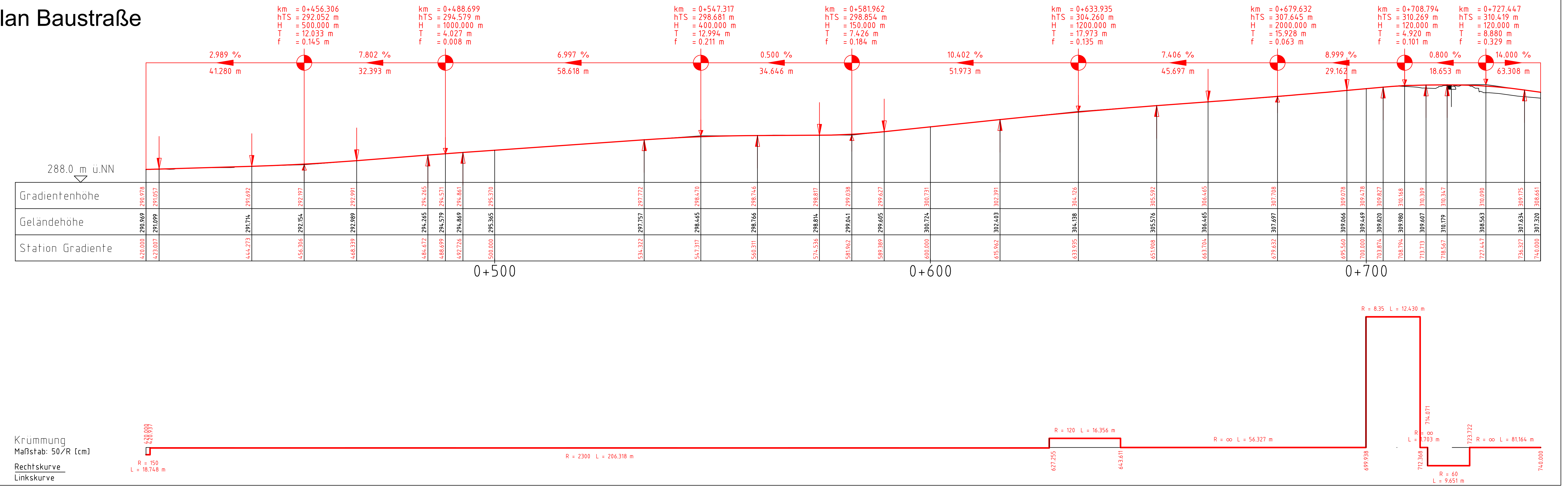
BE-Fläche ca. 435 m²
(Lager- und Abstellflächen)
BE 15,75

E-T-8
km 15,733

Ersatzneubau EÜ

Eingleisstelle EGS 13

Höhenplan Baustraße
M 1:500



Gradientenhöhe	290.978	291.057	291.692	292.197	292.991	294.265	294.571	294.861	295.370
Geländehöhe	290.969	291.099	291.714	292.154	292.989	294.265	294.579	294.869	295.365
Station Gradiente	420.000	423.007	444.273	456.306	468.339	484.672	488.699	492.726	500.000

Gradientenhöhe	297.772	298.470	298.746	298.817	299.038	299.627	300.731	302.391	304.126	305.592
Geländehöhe	297.757	298.465	298.766	298.814	299.041	299.605	300.724	302.403	304.138	305.576
Station Gradiente	534.322	547.317	560.311	574.536	581.962	589.389	600.000	615.962	633.935	651.908

Gradientenhöhe	306.465	307.708	309.078	309.478	309.827	310.168	310.309	310.347	310.090	309.175	308.661
Geländehöhe	306.465	307.697	309.066	309.469	309.820	309.980	309.607	310.179	308.563	307.634	307.320
Station Gradiente	663.704	679.632	695.560	700.000	703.874	708.794	713.713	718.567	727.447	736.327	740.000

Legende Leitungen

- Bestand Kabel/Leitung oberirdisch
- Bestand Kabel/Leitung unterirdisch
- Bestand Kabel/Leitung (außer Betrieb)
- Neubau Kabel/Leitung unterirdisch

Bedeutung der Kurzzeichen

A	Abwasser	W	Wasserleitung
RW	Regenwasser	F	Fernmeldeleitung
MW	Mischwasser	E	Elektrizitätsleitung
SW	Schmutzwasser	G	Gasleitung

Legende techn. Ausrüstung

○	OL-Flachmast
●	OL-Winkelmast
	Hauptsignal (beispielhaft)
	Vorsignal (beispielhaft)
	Vorsignalwiederholer (beispielhaft)
	Mehrabschnittssignal (beispielhaft)
	Gleissperrsignal (beispielhaft)
▭ 0,5	Gleismagnet (beispielhaft)
	Achszähler

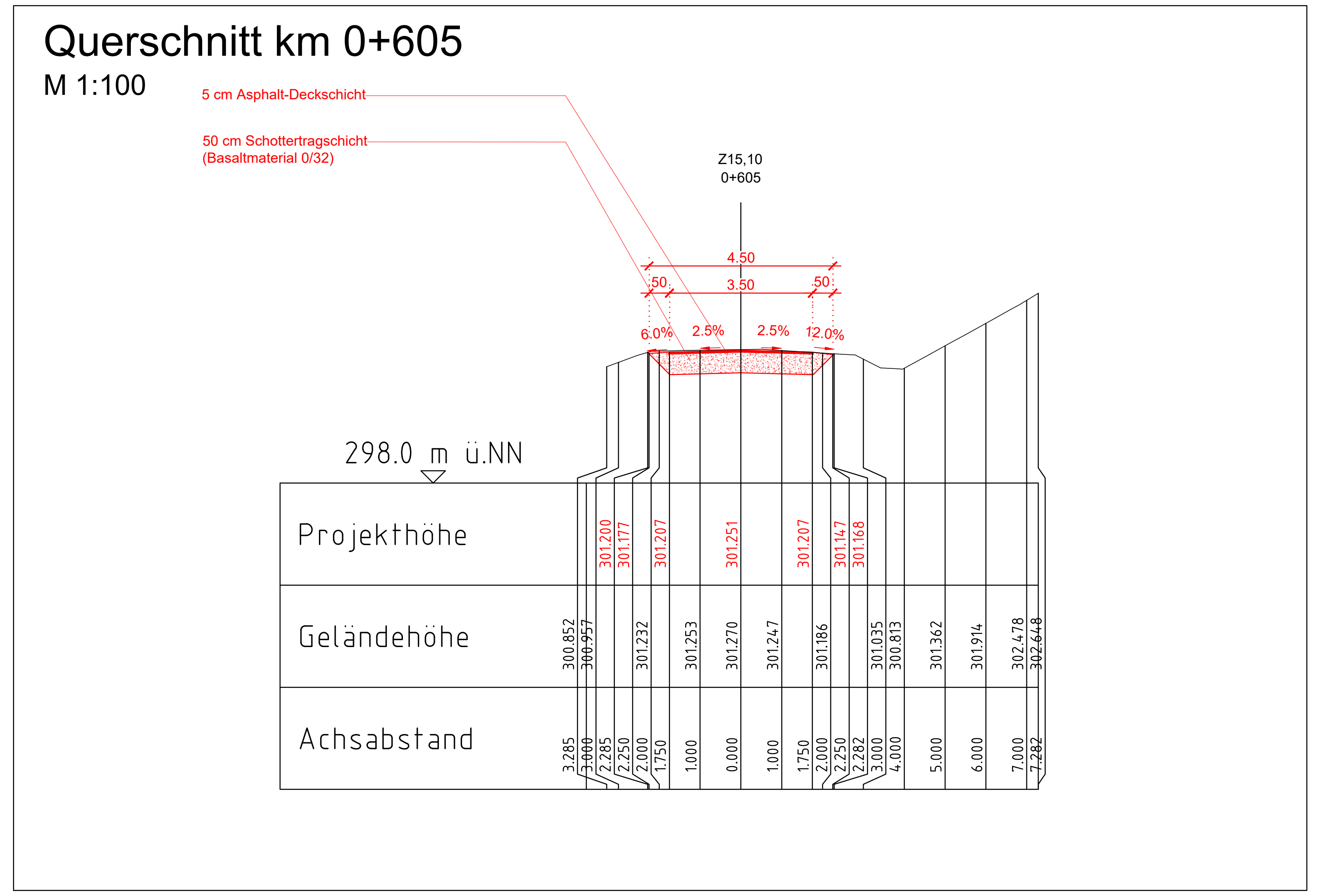
Legende Schutzgebiete

- FFH-Gebiet
- Naturschutzgebiet
- Landschaftsschutzgebiet
- Naturpark (flächendeckend)
- Wasserschutzgebiet
- Vogelschutzgebiet
- Biosphärenreservat
- Restriktionsfläche (FFH-Lebensraumtyp und gesetzlich geschützte Biotope)

Legende Planung

- Neubau / Änderung
- Bestand / lvl
- Bestandsvermessung / Soll-Gleislage
- Rückbau
- DB-Grenze
- nachrichtliche Darstellung / Planung Dritter / Planung aus anderem TEH
- nachrichtliche Darstellung / Planung externer Büros für das LFG-Projekt
- Neubau Kabeltrasse
- Entwässerung
- Baubehelf
- vermutete OK Planum
- Leitungen Dritter
  Stand: August 2019
  (Höhenlage unbekannt)

Querschnitt km 0+605
M 1:100



5 cm Asphalt-Deckschicht

50 cm Schottertragschicht
(Basaltmaterial 0/32)

Projekthöhe			301.200	301.177		301.207		301.251		301.207		301.147	301.168						
Geländehöhe	300.852	300.957			301.232		301.253	301.270	301.247		301.186			301.035	300.813	301.362	301.914	302.478	302.648
Achsabstand	3.285	3.000	2.285	2.250	2.000	1.750	1.000	0.000	1.000	1.750	2.000	2.250	2.282	3.000	4.000	5.000	6.000	7.000	7.282

Legende lvl-Plan

- Kreis- / Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- Flurgrenze
- Flurstücksgrenze
- Zugehörigkeitshaken
- Flurstücksnummer (49/1 oder 50)

Kataster

oben / unten	Böschung
	Trafostation
42-20	Oberleitungsmast ohne / mit Mastnummer
	Oberleitungsmast mit Beleuchtung
	Lichtmast
	Kabelschrank / Schaltschrank
	LZB-Schrank / Kabelverteiler
	Trogtrasse (Kabelkanal) mit Kabelschacht
2R	Kabeltrasse unterirdisch mit Anzahl Leerrohre in DN 110
	Schacht mit Absenkbausatz
F	Fernsprechstelle
F	Wechselsprechstelle
	Lautsprecher
	Weichenantrieb / Weichenheizung
	Entwässerungsgraben mit Fließrichtung
	Versickerungsanlage (Graben, Becken, Mulde)
	Mulde
	Stützwand
Lärmschutz	Lärmschutzwand mit Tür
	Zaun
	Hecke gemeinschaftlich
	Leitplanke
	Straßenablauf
	Einstiegsschacht / Entwässerungsleitung mit Fließrichtung
W	Schieber für Wasserleitung
	Überflurhydrant; Unterflurhydrant
	Schrankenkasten mit Schrankenbaum
	Laubbaum; Nadelbaum
	DB-Gebäude mit Überdachung
	Treppe
	Rampe

Dokument nur für Ausschreibung

Anlage 03.03.02.04.13

a	Prüfanmerkungen DB 21.12.2023 übernommen	K. Niederreiter	17.07.2024
Index	Änderungen bzw. Ergänzungen	Name	Datum

Prüfvermerke

die Übereinstimmung der Zeichnung mit der Ausführung bestätigt:

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

für die DB .... 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 Prüfexemplaren geprüft / genehmigt

Datum

Freigabe der Ausführungsunterlagen

☐ mit Regelungen durch den BVB

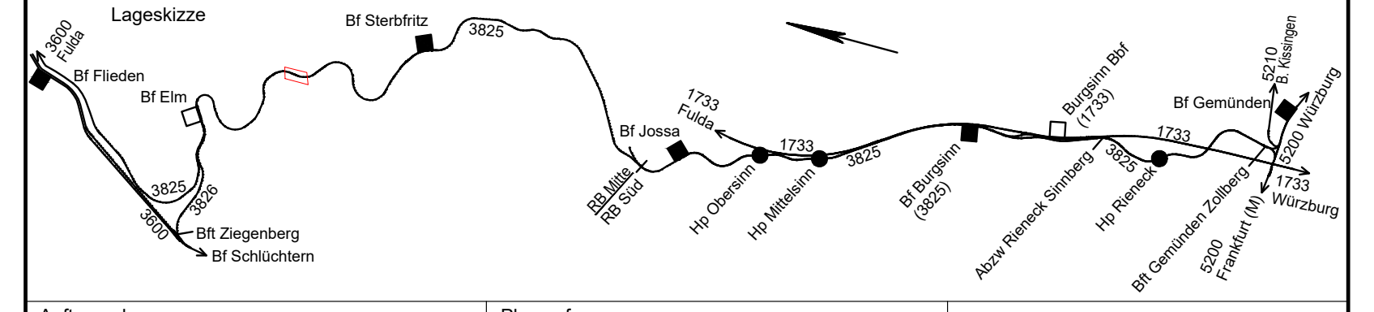
Freigabe-Nr. ....

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

Genehmigung zur Bauausführung

.... Ort, Datum, Unterschrift

Lageskizze



Auftragnehmer:

.... Ort, Datum, Unterschrift

Planverfasser:

INGE GP
Flieden-Gemünden
c/o KREBS+KIEFER
Heinrich-Hertz-Straße 2
64295 Darmstadt

KREBS+KIEFER VÖSSING BUNG ILF

Frankfurt am Main, 12.08.2024, Yvonne Buchholz
Ort, Datum, Unterschrift

Band 06	Anlage 7.18.8	
Ausgabestand: 17.07.2024		
	Datum	Name
gez.	10/2023	Niederreiter
bearb.	10/2023	Niederreiter
gepr.	10/2023	Winkler

Bauherr:
DB Netz AG
DB NETZE
Netz Kassel
Bertha-von-Suttner-Str. 21
34131 Kassel

Kassel
Ort, Datum, Unterschrift

Planung:
DB Netz AG
DB NETZE
Regionalbereich Mitte
Projekte Tunnel/Strecke
I.NI-MI-K-T
Hahnstraße 49
60528 Frankfurt am Main

Frankfurt
Ort, Datum, Unterschrift

Dateiname:
LFG-3_-ST15_-11-M-VA-__-GP-02-a.pdf

Planart: Entwurfsplanung

Planzeichen: lvl

Blattgr.: 594 x 1540

Maßstab:
1:500
1:100
-

PA 6 Ern. Bahnanlagen km 0,000 bis 18,810 (3825) / km 3,240 bis 7,747 (3826)

Baustraße Z15,10 (S-T-15) IdB Teil 2

lvl 3825 AU

Einwirkungen (Lastmodelle):
-

Höhen- und Koordinatensystem
DB_REF2016 / DHHN2016

Projekt / Strecke:
LFG 3825 - Baustufe 1
3825 Flieden - Gemünden
3826 Schlüchtern - Elm

Plannummer / Dateinamenschlüssel

L	F	G	3	_	S	T	1	5	_	1	1	M	V	A	_	_	G	P	0	2	a
1			2		3				4		5	6			7		8		9		10

Bauwerksnummer					Brückennr.	
Strecke		Kilometer		Kennzahl	-	Barcode
3825		-		a		

Format: 594 x 1540 (0.91m²)

EPLASS-Dok.Nr.: LFG-3_-ST15_-11-M-VA-__-GP-02 - a ; akt. Status: 03 DB Netz Projektteam - Prüfung und Weiterleitung