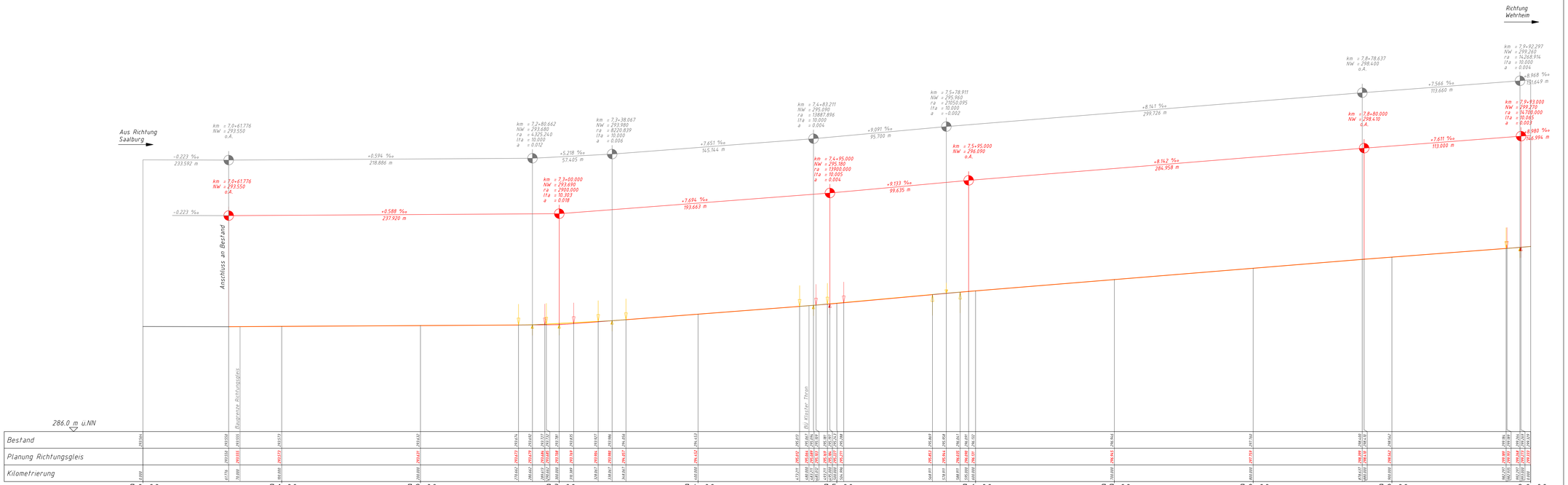

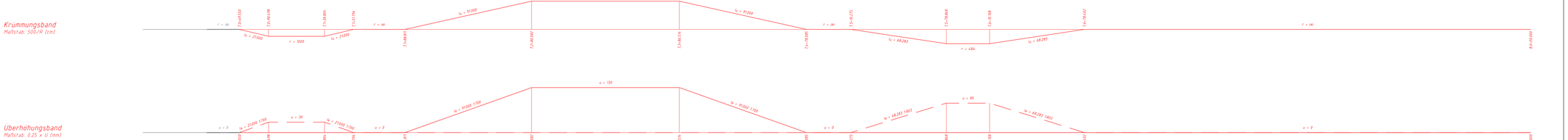

Legende

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Gradientenneigung (Streckenachse) [‰], Länge der Gefälle- oder Steigungsstrecke [m], Ausrundungshalbmesser r [m], Tangentenlänge ta [m], Stichmaß a [m], Höhe des Tangentenschnittpunkts über Normalhöhennull NW [m] und Station [km]

r = 4000 m
tan = 17.926 m
a = 0.040 m
-3.263 ‰ 294.639 m
+5.699 ‰ 100.365 m
km 7+80,000
NW = 298,400
o.A.
+139.232

Ausrundungsanfang bzw. -ende AA / AE

Höhe Tangentenschnittpunkt

Geländeoberkante, Bestand

Planung (zur Planfeststellung beantragt)

Planung (nachrichtlich)

Übergangsbogenanfang bzw. -ende	UA UE
Übergangsbogenlänge [m]	$L_ü$
Bogenanfang bzw. -ende	BA BE
Bogenwechsel	BW
Radius	r
Länge	l

Verkehrsverband Hochtaunus
Ludwig-Erhard-Anlage 1-5
61352 Bad Homburg v. d. Höhe

Mit vereinten Kräften für Bauen und Betrieb VHT

Projekt :

Elektrifizierung Taunusbahn
von Friedrichsdorf - Usingen

Index		Datum	Name	Unterschrift
f				
e				
d				
c				
b				
a				

Planinhalt: Zweigleisiger Streckenausbau, km 7,0+70 - km 8,0+00
Höhenplan Richtungsgleis Blatt 1

Planungsphase :	Genehmigungsplanung	Plan-Nr.:	Unterlage 10.1.1	Index:
Planart: Höhenplan	Maßstab: 1:1000/100	Strecke: 9374	Km: 7,0+70 - 8,0+00	

Planersteller: PG Elektrifizierung Taunusbahn	Bearbeitung	Name (Druckschrift)	Datum	Unterschrift
PG ELEKTRIFIZIERUNG TAUNUSBAHN	bearbeitet :	Baade	04.11.2020	
Wolfgang Keck 04.11.2020 gez. Keck	gezeichnet :	Baade	04.11.2020	
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift	geprüft :	Seitz	04.11.2020	gez. i.A. Seitz

Bauherr / Projektleiter: Verkehrsverband Hochtaunus VHT
Frank Denfeld 05.11.2020 gez. Denfeld
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift

Planersteller: PG Elektrifizierung Taunusbahn
Plan gleichgestellt mit der ..... Freigabe Nr. .....
Bauvorlageberechtigter / Ebl, wie: .....
Name (Druckschrift) Datum Stempel/Unterschrift

Bauvorlageberechtigter (Oberleitung / LST):
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift

Prüfvermerk bautechn. / Gutachter:
Name (Druckschrift) Datum Stempel/Unterschrift

Fachtechnische Planprüfung (Oberleitung, LST, 50 Hz):
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift

Genehmigungsbehörde: RP Darmstadt / LEA
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift

Eisenbahnbetriebsleiter (Ebl):
Fachtechnische Freigabe der Ausführungsunterlagen HLB Rheinische Eisenbahnen
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift

Auftragnehmer : Die Übereinstimmung mit der Ausführung bestätigt:
Name (Druckschrift) Datum Stempel/Unterschrift
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift

DI-TI 2020 10-14 Hbaade B 2126 DB9260.0178 Y:\Daten\1019_Taunusbahn\Unterlagen\08_Planung\9374\a_Genehmigungsplanung\01_LBA\10Unterlage\10 Unterlagen neu\10.1.1_HBL_Bl1 Streckenausbau neu | Blatt 1