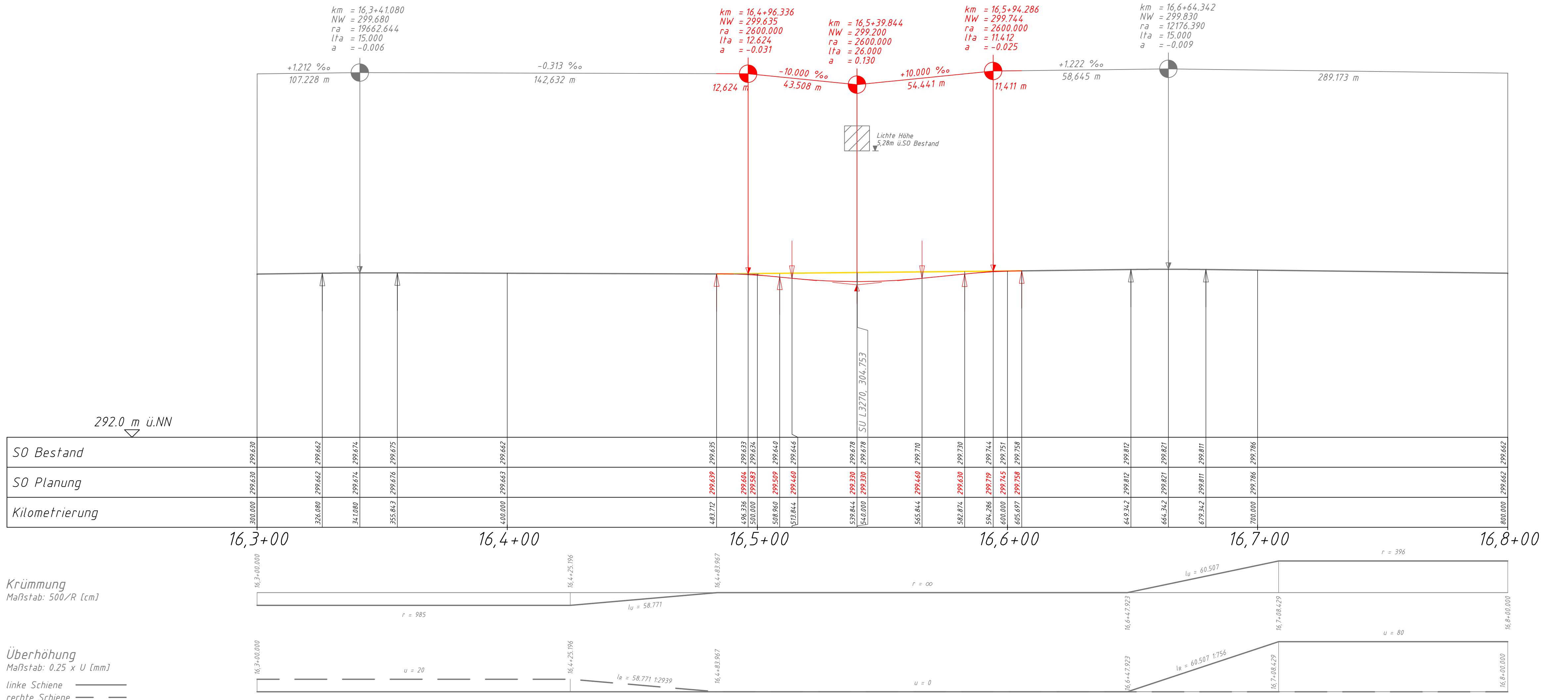


03.11.2020 11:37 amozko  
© 23.06 DBP200.CTB P:\Bahn\1934\_Taunusbahn\Elektrifizierung\01\_Planung SP\44\_Genehmigungsplanung\01\_CAD\Scheme\Usingen\VP\_1000\_Gradientenabsenkung.dwg / VP\_1\_1000\_BL\_1



## Legende

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

Ausrundungsanfang bzw. -ende AA / AE

Höhe  
Tangentenschnittpunkt

Geländeoberkante, Bestand

Planung (zur Planfeststellung beantragt)

Planung (nachrichtlich)

Übergangsbogenanfang bzw. -ende

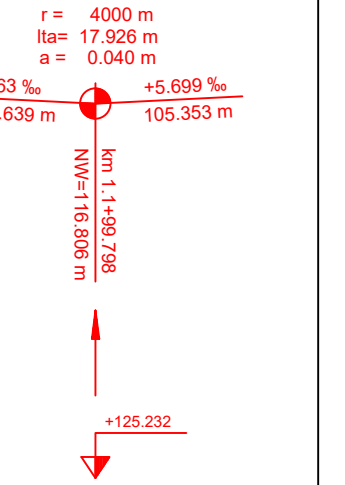
Übergangsbogenlänge [m]




Bogenanfang bzw. -ende

Bogenwechsel

Radius

Länge



<b>Verkehrsverband Hochtaunus</b> Ludwig-Erhard-Anlage 1-5 61352 Bad Homburg v. d. Höhe										
<b>Projekt :</b>										
<b>Elektrifizierung Taunusbahn von Friedrichsdorf - Usingen</b>										
f										
e										
d										
c										
b										
a										
Index			Datum		Name			Unterschrift		
<b>Planinhalt:</b> Gradientenabsenkung SÜ L3270, km 16,4+84 - 16,6+06 Höhenplan										
<b>Planungsphase :</b> Genehmigungsplanung				<b>Plan-Nr.:</b> Unterlage 10.2.1		<b>Index:</b>				
<b>Planart:</b> Höhenplan		<b>Maßstab:</b> 1:1000/100		<b>Strecke:</b> 9374		<b>Km:</b> 16,4+84 - 16,6+06				
<b>Planersteller:</b> PG Elektrifizierung Taunusbahn					Bearbeitung	Name (Druckschrift)	Datum	Unterschrift		
					bearbeitet :	Baade	04.11.2020			
					gezeichnet :	Baade	04.11.2020			
Wolfgang Keck Name (Druckschrift)					04.11.2020 Datum	gez. Keck Unterschrift		geprüft :		
								Seitz 04.11.2020 gez. i.A. Seitz		
<b>Bauherr / Projektleiter:</b>					<b>Planersteller:</b> PG Elektrifizierung Taunusbahn					
Frank Denfeld Name (Druckschrift)					05.11.2020 Datum	gez. Denfeld Unterschrift		Freigabe Nr. .... Bauvorlagenberechtigter / Ebl. vom .....		
									Name (Druckschrift) Datum Stempel/Unterschrift	
<b>Bauvorlagenberechtigter (Oberleitung / LST):</b>					<b>Prüfvermerk bautechn. / Gutachter:</b>					
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift					Name (Druckschrift) Datum Stempel/Unterschrift					
<b>Fachtechnische Planprüfung (Oberleitung, LST, 50 Hz):</b>					<b>Genehmigungsbehörde:</b> RP Darmstadt / LEA					
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift					Name (Druckschrift) Datum Stempel/Unterschrift					
<b>Eisenbahnbetriebsleiter (Ebl):</b>										
Fachtechnische Freigabe der Ausführungsunterlagen										
Name (Druckschrift) Datum Unterschrift					Name (Druckschrift) Datum Unterschrift					
<b>Auftragnehmer :</b> Die Übereinstimmung mit der Ausführung bestätigt:										
Name (Druckschrift) Datum Stempel/Unterschrift					Name (Druckschrift) Datum Unterschrift					