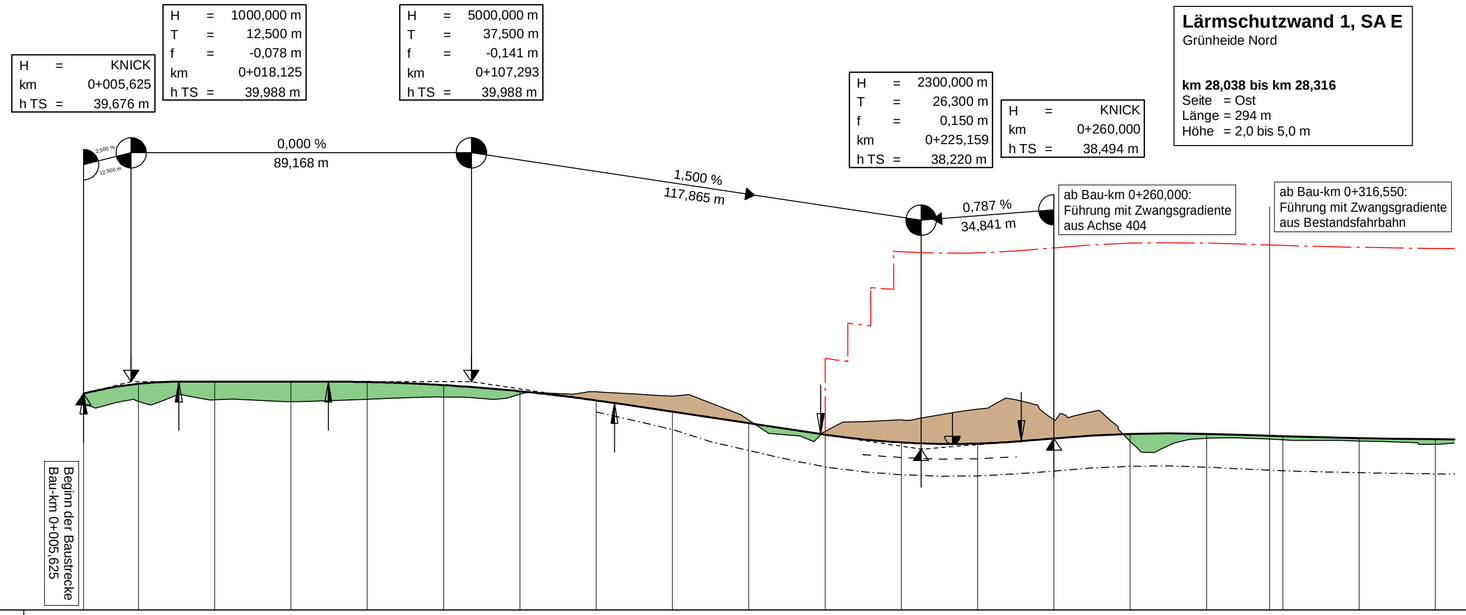


Lärmschutzwand 1, SA E
Grünheide Nord

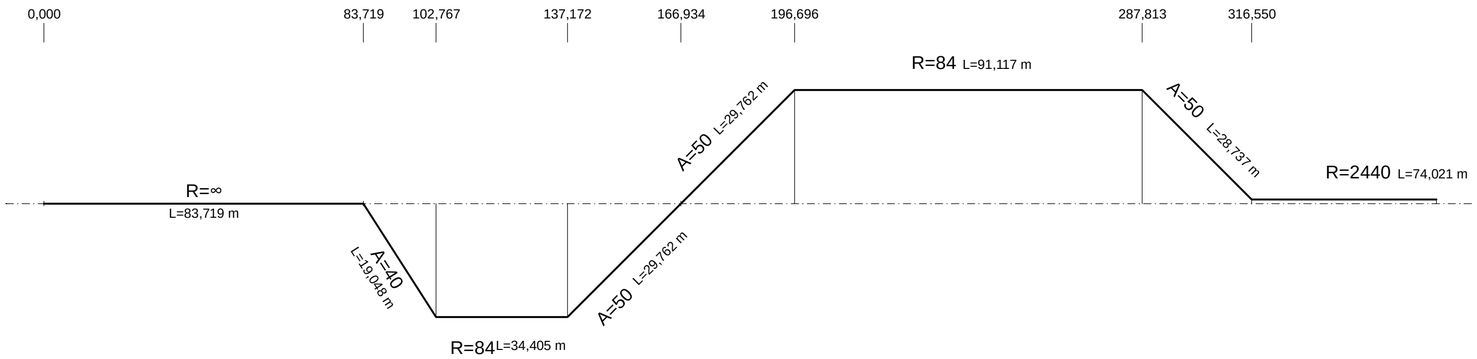
km 28,038 bis km 28,316
Seite = Ost
Länge = 294 m
Höhe = 2,0 bis 5,0 m

Höhe Entwässerungsmulde links												38,00	37,97							
Höhe Entwässerungsmulde rechts							39,19	38,73	38,18	37,75	37,55	37,52	37,65	37,77	37,75	37,65	37,60	37,57		
Gradientenhöhe	39,53	39,93	39,99	39,99	39,98	39,90	39,74	39,50	39,20	38,90	38,60	38,39	38,37	38,49	38,62	38,62	38,56	38,51	38,48	
Geländehöhe	39,89	39,47	39,51	39,47	39,53	39,58	39,66	39,72	39,61	38,98	38,68	38,98	39,27	38,99	38,42	38,50	38,46	38,43	38,35	
Station	0,00	20,00	40,00	60,00	80,00	100,00	120,00	140,00	160,00	180,00	200,00	220,00	240,00	260,00	280,00	300,00	320,00	340,00	360,00	
Querprofile																				

0+000 0+100 0+200 0+300

Krümmung
Maßstab 250/R [cm]

Rechtskurve
Linkskurve

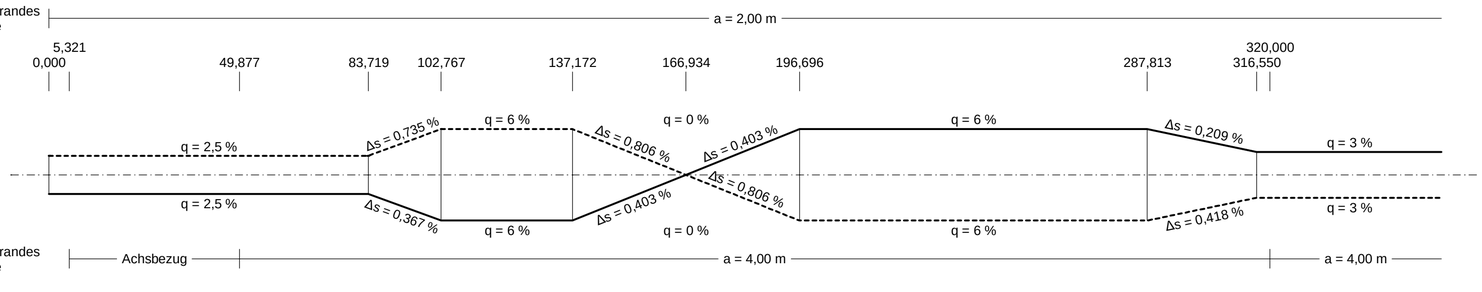


Querneigung
Maßstab: 5,00 % / cm [cm]

linker Fahrbahnrand
rechter Fahrbahnrand

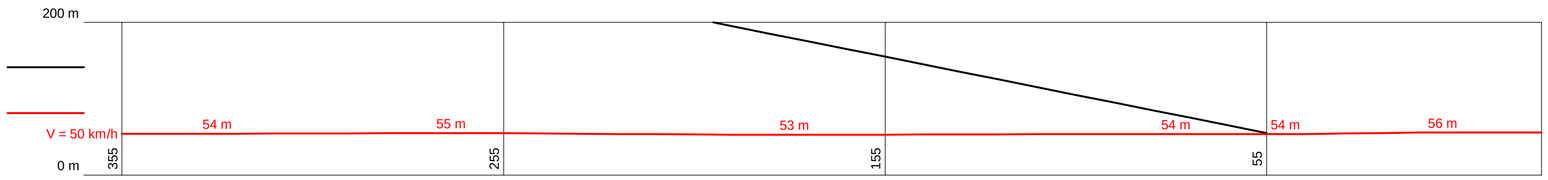
des Fahrbahnrandes von der Achse links

Abstand des Fahrbahnrandes von der Achse rechts



Sichtweite
vorhandene Sichtweite
Fahrt von links nach rechts

erforderliche Haltesichtweite
Fahrt von links nach rechts



Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt

Gradiententiefpunkt

Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
H = 20000 m Ausrundungshalbmesser
T = 362,155 m Tangentenlänge
f = 4,372 m Stichhöhe
km 0+601,335 Bau-km
hTS = 415,868 m Höhe Tangentenschnittpunkt

-2,0%
432,50 m
1,821%
789,22 m
Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Damm

Einschnitt

Lärmschutz

Graben/Mulde links
Graben/Mulde rechts
Lärmschutzwand links
Lärmschutzwand rechts

proVIA
Ingenieurbüro für Verkehrsanlagen GmbH
Treuenbrietzener Straße 48
14547 Beelitz
Telefon 033204/6498-0
Telefax 033204/6498-29
E-Mail: info@provia-online.de

bearbeitet	Pilz	15.11.2024
freigegeben	Mitschke	15.11.2024

Die Autobahn
Niederlassung Nordost
An der Autobahn 111
16540 Hohen Neuendorf

bearbeitet	gez. Beyer 27.11.2024
freigegeben	gez. Becher 27.11.2024
Projekt-Nr.	**A. 04716**

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	ETRS 89	Stand Kataster	05/2024
Höhensystem	DHHN 2016	Bestandsvermessung	05/2023

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße / Abschnitt.-Nr. / Station: A 10 / 050-070 / km 27,970 bis 33,950

PROJIS-Nr.: A.04716.10

Unterlage / Blatt-Nr.: 6.6 / 1

Höhenplan

Achse 421
von Bau-km 0+005,625 bis 0+316,550

Maßstab: 1 : 1.000 / 100

A 10, km 30,500
Neubau der AS Freienbrink-Nord

Entwurfsdatum:
Aufgestellt: Hohen Neuendorf, den 28.11.2024

gez. i.V. Ronald Normann
Direktor der Niederlassung Nordost

©ARD/I