

**Bauwerk 01**  
Brücke im Zuge der B 70 über das Gewässer "Leda"  
Bau-km 0+400  
KW = 103,000 m³  
BFS = 21,70 m LH = 5,08 m (MTH<sub>max</sub> = +1,86)  
MLC 50/50-100

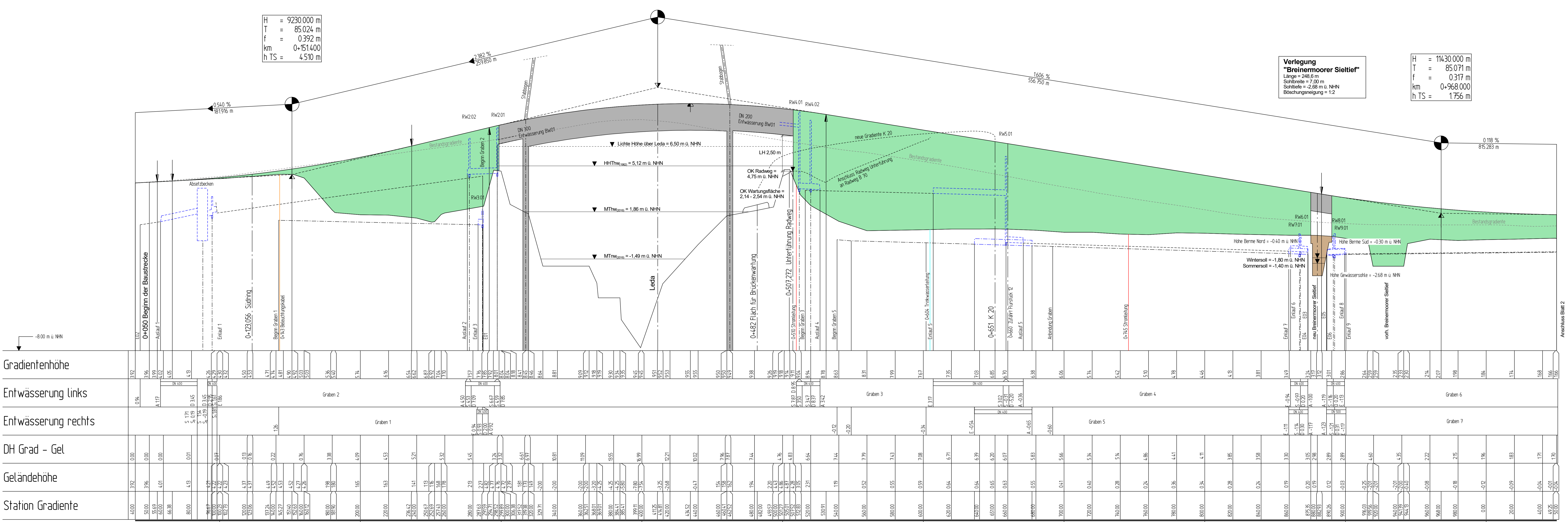
H = -6000,000 m  
T = 19,657 m  
f = -193 m  
km = 0+411,250  
h TS = 10,700 m

**Bauwerk 02**  
Brücke im Zuge der B 70 über das Gewässer  
"Breinermoorer Sieltief"  
Bau-km 0+880  
KW = 100,000 m³  
BFS = 18,55 m LH = 2,00 m  
MLC 50/50-100

**Verlegung  
"Breinermoorer Sieltief"**  
Länge = 248,6 m  
Sohlbreite = 7,00 m  
Sohlhöhe = 2,68 m u. NN  
Böschungneigung = 1:2

H = 11430,000 m  
T = 85,071 m  
f = 0,317 m  
km = 0+968,000  
h TS = 1,756 m

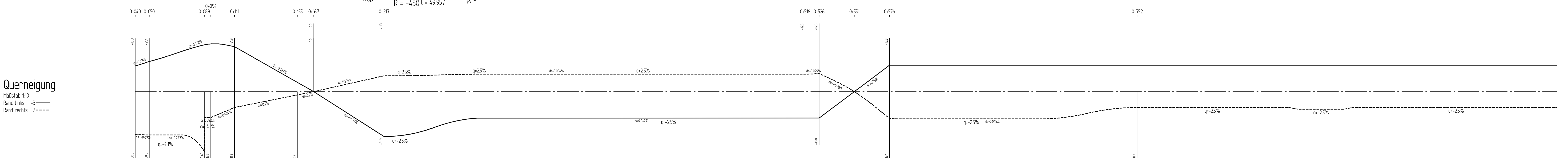
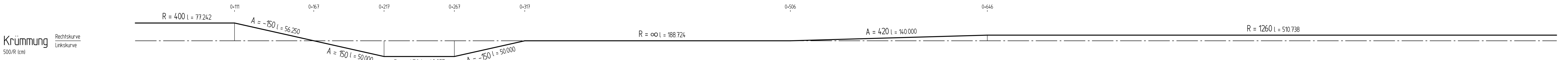
H = 9230,000 m  
T = 85,024 m  
f = 0,392 m  
km = 0+151,400  
h TS = 4,510 m



### Zeichenerklärung

- Gradientenbrennpunkt
- Gradientenbiegepunkt
- Ausrundungsbeg. Kuppe / Ausrundungsende Wanne
- Damm
- Einschnitt
- Graben / Mäule links
- Graben / Mäule rechts
- Schacht links
- Schacht rechts
- Reinleitung mit Angabe der Dimension und der Längsneigung
- Neigungsbrennpunkt mit Angabe von: Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Stützweite, Bauart, Höhe Tangentschnittpunkt
- H = 15,000 m  
T = 362,165 m  
f = 4,372 m  
km = 0+601,335  
h TS = 415,868 m
- Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrennpunkt
- 1:500% 1:631,000 m
- 0:700% 1:725,000 m

D = Deckhöhe Schacht  
S = Sohlhöhe Schacht  
SE = Sohlhöhe Einlauf  
SA = Sohlhöhe Auslauf  
E = Einlauf  
A = Auslauf



**Deckblatt ersetzt Unterlage 6.1, Blatt 1 vom 23.10.2020**

Lagebezug: ETRS89\_UTM32 Höhenbezug: NNH (HS 160)

Entwurfserstellung:		Datum		Zeichen	
bearbeitet		29.11.2023		Albrecht	
gezeichnet		29.11.2023		Albrecht	
geprüft		Nordhorn, 29.11.2023		gez. Sittgen	

Entwurfsaufstellung:		P-Nr. : 227728	
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr - Geschäftsbereich Aurich - Eickener Allee 31 26603 Aurich		nachgeprüft: 09.01.2024	
		gez. Wanje	

No.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen  
Straße B 70 von Abs. 510 / Stat. 0,446 bis Abs. 500 / Stat. 0,015  
PROJIS-Nr.:  
Höhenplan Achse 4 B 70 0+050 - 1+050  
Meßstab: 1: 1.000 / 1: 100

**Neubau der Ledabrücke im Zuge der B 70**  
Bau-km 0+050,000 bis Bau-km 1+576,000

Aufgestellt:  
Lautschulte Ingenieurbüro  
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr  
Geschäftsbereich Aurich  
gez. Klitz