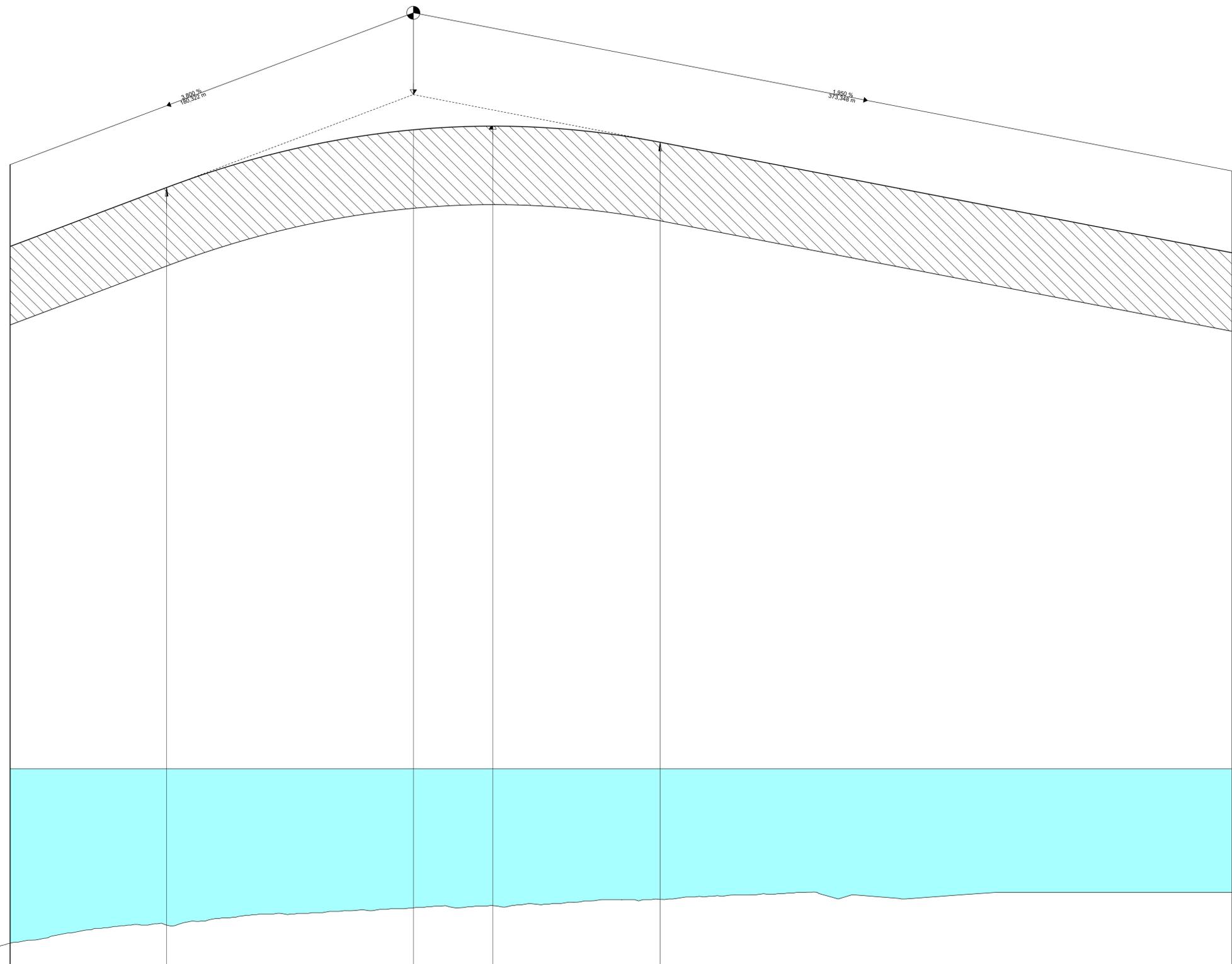


H = 1300,000 m
 T = 37,375 m
 f = -0,537 m
 km = 0+386,072
 h.TS = 10,392 m

Warnowbrücke Achse 132



Anschluss Blatt 1
 Bau-km 0+325

Anschluss Blatt 3
 Bau-km 0+510

-3,00 m ü. NHN

Gradientenhöhe			8,64	8,97	9,35	9,78	9,85	9,91	9,91	9,73	9,66	9,34	8,95	8,66	8,17
Station	340,00	340,00	340,00	340,00	380,00	380,00	386,07	386,10	400,00	420,00	423,45	440,00	460,00	480,00	500,00
Geländehöhe	-2,34				-2,16	-2,08			-2,02	-1,92		-1,83	-1,90	-1,80	-1,80
Station Gelände	340,00				380,00	380,00	386,07	386,10	400,00	420,00	423,45	440,00	460,00	480,00	500,00

0+400

0+500



Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeg. Kuppe / Ausrundungsende Warnow
- Damm
- Einschnitt
- Graben/Mulde links
- Graben/Mulde rechts
- Schacht links
- Schacht mitte
- Schacht rechts
- Schacht mitte u. rechts

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von Ausrundungshalbmesser Tangentenlänge Stichhöhe Bau-km Höhe Tangentenschnittpunkt

H = 20000 m
 T = 362,155 m
 f = 4,372 m
 km = 0+401,335
 h.TS = 415,868 m

1,821%
 432,50 m
 789,22 m

Längeneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Rohrleitung mit Angabe der Dimension, des Materials und der Längeneigung

links
 rechts
 mitte

INROS LACKNER SE
 Rosslustenburg-Str. 16
 18055 Rostock
 Tel. 0381-4567-840
 e-mail: info@inros-lackner.de

sbp
 bergmann partner
 Rostock
 www.sbp-berlin.de

Datum	Zeichen
06/2021	gez. Klukas
06/2021	gez. Lemmen
19.07.21	gez. Koch
19.07.21	gez. Strauß

2019-0300 / 03046

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung
 HANSE- UND UNIVERSITÄTSTADT ROSTOCK

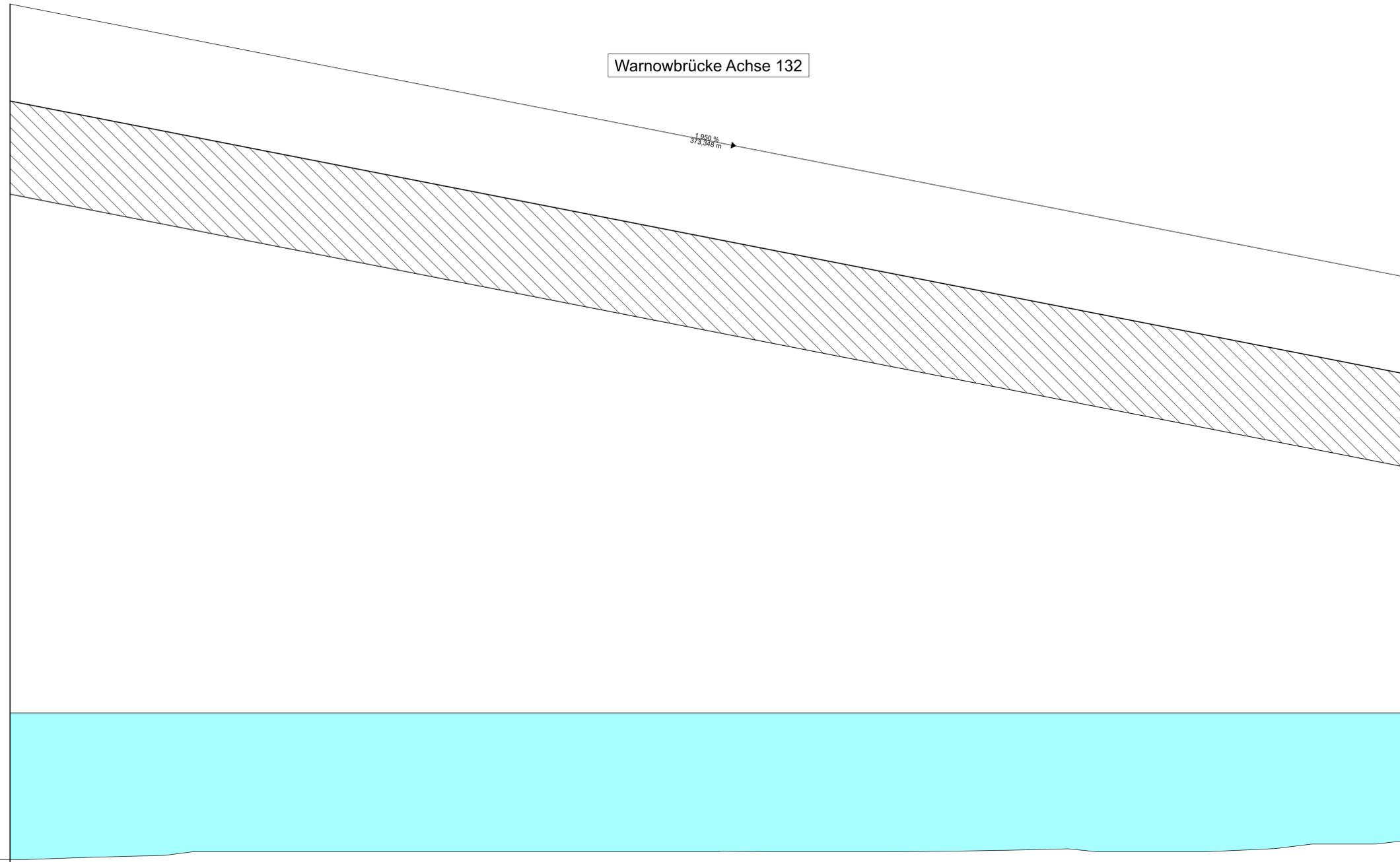
Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 2
 Höhenplan Achse 132

PROJ-Nr.:
 Maßstab: 1:250/25

NEUBAU WARNOWBRÜCKE IN ROSTOCK

aufgestellt: Rostock, den 19.07.2021
 Hanse- und Universitätsstadt Rostock
 Büro des Oberbürgermeisters
 Fachbereich BUGA
 Warnowufer 65
 18057 Rostock
 gez. Renate Behrmann
 BUGA - Koordinatorin

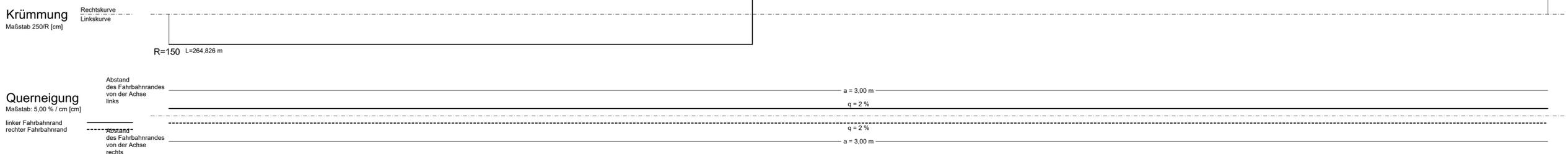
Warnowbrücke Achse 132



	0+510	0+520	0+530	0+540	0+550	0+560	0+570	0+580	0+590	0+600	0+610	0+620	0+630	0+640	0+650	0+660	0+670	0+680	0+690
Gradientenhöhe		7,78		7,99		7,00		6,81		6,22		5,83		5,44		5,05		4,66	
Station Gradiente		520,00		540,00		560,00		580,00		600,00		620,00		640,00		660,00		680,00	
Geländehöhe		-1,77		-1,70		-1,70		-1,70		-1,70		-1,70		-1,68		-1,70		-1,60	
Station Gelände		520,00		540,00		560,00		580,00		600,00		620,00		640,00		660,00		680,00	

0+600

R=150 L=162,415 m



Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne
- Damm
- Einschnitt
- Graben/Mulde links
- Graben/Mulde rechts
- Schacht links
- Schacht mitte
- Schacht rechts
- Schacht mitte u. rechts

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser
 Tangentiallänge
 Stichhöhe
 Bau-km
 Höhe Tangentschnittpunkt
 Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Rohrleitung mit Angabe der Dimension, des Materials und der Längsneigung

links
rechts
mitte

Lagebezug: ETRS Höhenbezug: DHHN 2016

 Rosa-Luxemburg-Str. 16 18055 Rostock Tel: 0381-4567-80 e-mail: info@inros-lackner.de	 schlach bergmann partner Rosenstraße 10 18055 Rostock Tel: 0381-4567-844 www.inros-lackner.de	Datum	Zeichen	
		bearbeitet	06/2021	gez. Klukas
		gezeichnet	06/2021	gez. Temmen
		geprüft		gez. J. Lüthmann
		2019-0500 / 03646		

 Der Oberbürgermeister	Datum	Zeichen	
	bearbeitet	19.07.21	gez. Koch
	geprüft	19.07.21	gez. Strauß

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung
 HANSE- UND UNIVERSITÄTSSTADT ROSTOCK

Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 3
 Höhenplan Achse 132

PROJIS-Nr.:
 Maßstab: 1:250/25

NEUBAU WARNOWBRÜCKE IN ROSTOCK

aufgestellt: Rostock, den 19.07.2021
 Hanse- und Universitätsstadt Rostock
 Büro des Oberbürgermeisters
 Fachbereich BUGA
 Warnowufer 65
 18057 Rostock
 gez. Renate Behrmann
 BUGA - Koordinatorin

H = 3000,000 m
 T = 75,000 m
 f = -0,937 m
 km = 0+963,434
 h TS = 11,249 m

Fährberg Achse 132

Anschluss Blatt 4
 Bau-km 0+910

Anschluss Kreisverkehr
 Bau-km 1+050

6,00 m ü. NHN

Gradientenhöhe		8,69		9,52		10,21	10,31		10,76		11,19		11,48		11,62	11,63
Station Gradiente		920,00		940,00		960,00	963,43		980,00		0,00		20,00		38,43	40,00
Geländehöhe		8,56		9,34		10,03			10,49		10,86		11,29		11,43	
Station Gelände		920,00		940,00		960,00			980,00		0,00		20,00		40,00	

1+000

Schachtnummer		R3		R2		R1
Station		10+000		10+000		10+000
Material/DN		PP/300		PP/300		PP/300
Gefälle [%]		5,00		3,40		1,80
Halteungslänge		49,95		50,00		50,00
D = OK Deckel/Rost		7,420 / 8,880		9,120 / 10,600		10,020 / 11,480
S = Rohrsohle		7,420 / 7,420		9,120 / 9,120		10,020 / 10,020

Krümmung

Maßstab 250/R [cm]

Rechtskurve
 Linkskurve

R=1504 L=69,090 m

R=∞
 L=111,062 m

R=40 L=25,888 m

Querneigung

Maßstab: 5,00 % / cm [cm]

linker Fahrbahnrand
 rechter Fahrbahnrand

Abstand
 des Fahrbahnrandes
 von der Achse
 links

a = 2,63 m

q = 2,5 %

a = 2,63 m

	36,823	36,823	49,389
	35,514	35,514	48,820
	40,000		

Δs = 0,616 %

q = 0,5 %

Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt
 Gradiententiefpunkt
 Ausrundungsbeginn Kuppe /
 Ausrundungsende Wanne

Damm
 Einschnitt

Graben/Mulde links
 Graben/Mulde rechts

Schacht links
 Schacht mitte
 Schacht rechts
 Schacht mitte u. rechts

Neigungsbrechpunkt
 mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser
 Tangentiallänge
 Stichhöhe
 Bau-km
 Höhe Tangentenschnittpunkt

H = 20000 m
 T = 362,155 m
 f = 4,372 m
 km = 0+601,335
 h TS = 415,868 m

Rohrleitung mit Angabe der Dimension,
 des Materials und der Längsneigung

links
 rechts
 mitte

DN 300 38 1,2%

Lagebezug: ETRS Höhenbezug: DHHN 2016

INROS LACKNER SE Rosa-Luxemburg-Str. 16 18055 Rostock Tel: 0381-4567-80 e-mail: info@inros-lackner.de	sbp schlach bergmann partner Rostock Tel: 0381-4567-844 www.sbp-partner.de	bearbeitet	06/2021	gez. Klukas
		gezeichnet	06/2021	gez. Temmen
geprüft:		gez. J. Lüttmann		
2019-0500 / 03646				

HANSE- UND UNIVERSITÄTS- STADT ROSTOCK Der Oberbürgermeister	bearbeitet	19.07.21	gez. Koch
	geprüft	19.07.21	gez. Strauß

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
-----	------------------	-------	---------

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung HANSE- UND UNIVERSITÄTSSTADT ROSTOCK	Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 5 Höhenplan Achse 132
PROJIS-Nr.:	Maßstab: 1:250/25

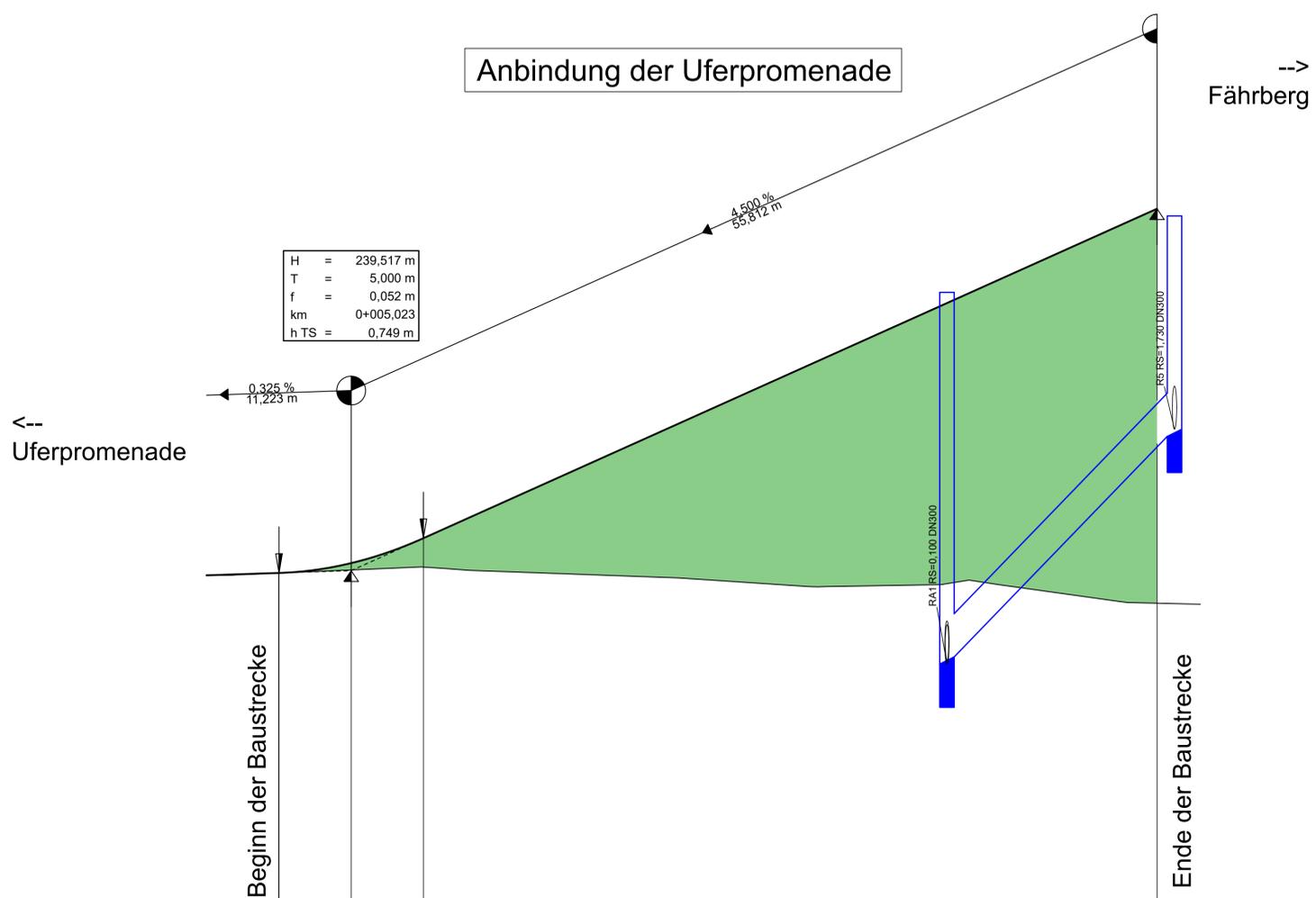
NEUBAU WARNOWBRÜCKE
 IN ROSTOCK

aufgestellt: Rostock, den 19.07.2021 Hanse- und Universitätsstadt Rostock Büro des Oberbürgermeisters Fachbereich BUGA Warnowufer 65 18057 Rostock gez. Renate Behrmann BUGA - Koordinatorin

2019-0500_4HP5-PLT_3-HP-5_06/21

H = KNICK
 km 0+060,835
 h TS = 3,260 m

Anbindung der Uferpromenade



H = 239,517 m
 T = 5,000 m
 f = 0,052 m
 km 0+005,023
 h TS = 0,749 m

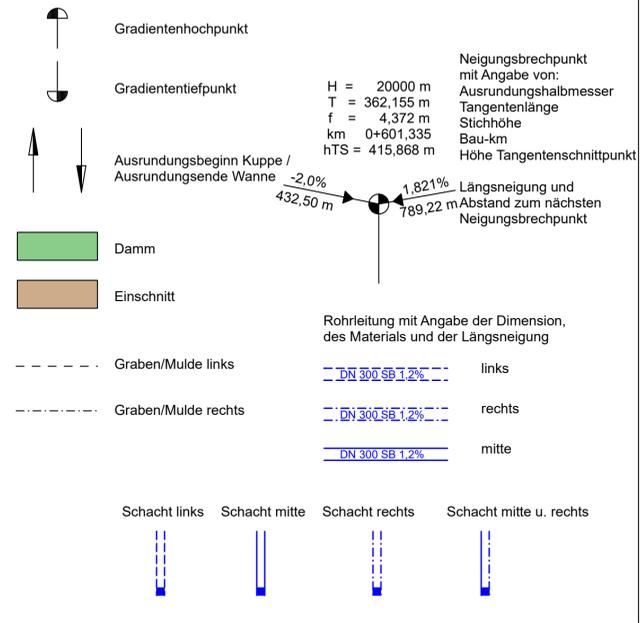
Uferpromenade

Fährberg

Beginn der Baustrecke

Ende der Baustrecke

Zeichenerklärung



-2,00 m ü. NHN

Gradientenhöhe		0,73	0,73	0,80	0,97	1,42				3,22	3,26										
Station Gradiente		0,00	0,02	5,02	10,02	20,00			40,00	60,00	60,83										
Geländehöhe		0,72	0,72	0,73	0,77	0,77	0,75	0,73	0,70	0,64	0,64	0,64	0,65	0,68	0,65	0,53	0,53	0,52	0,52		
Station Gelände		-3,47	-3,24	-2,76	0,00	9,87	11,28	13,25	20,00	27,69	36,76	37,34	37,81	40,00	45,88	47,81	49,83	58,30	58,81	60,00	63,84

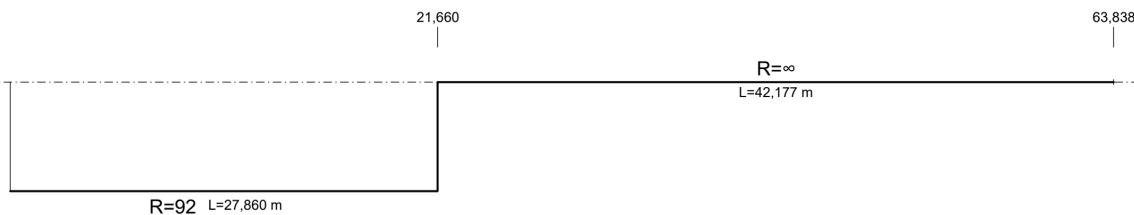
0+000

Schachtnummer		R7	R6
Station		48,298	62,644
Material/DN			PP/300
Gefälle [%]			9,96
Haltungslänge			18,36
D = OK Deckel/Rost		2,680	3,210
S = Rohrsohle		0,100	1,730

Krümmung

Maßstab 250/R [cm]

Rechtskurve
 Linkskurve



Abstand des Fahrbahnrandes von der Achse links

a = 3,00 m

Achsbezug

55,942 60,938
 54,301 60,412
 53,800 59,866

Querneigung

Maßstab: 5,00 % / cm [cm]

linker Fahrbahnrand
 rechter Fahrbahnrand

Abstand des Fahrbahnrandes von der Achse rechts

q = 2,5 %

q = 2,5 %

a = 3,00 m

Achsbezug

Lagebezug: ETRS

Höhenbezug: DHHN 2016

INROS LACKNER SE
 Rosa-Luxemburg-Str. 16
 18055 Rostock
 Tel: 0381-4567-80
 e-mail: info@inros-lackner.de

sbp
 schlaich bergemann partner
 Büroweg 110
 13055 Berlin
 Telefon +49 30 91 6233-0

Datum	Zeichen
bearbeitet 06/2021	gez. Klukas
gezeichnet 06/2021	gez. Temmen
geprüft	gez. J. Lüttmann
2019-0500 / 03646	

HANSE- UND UNIVERSITÄTSSTADT ROSTOCK
 Der Oberbürgermeister

Datum	Zeichen
bearbeitet 19.07.21	gez. Koch
geprüft 19.07.21	gez. Strauß

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung
 HANSE- UND UNIVERSITÄTSSTADT ROSTOCK

Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 7
 Höhenplan Achse 3
 Anbindung Uferpromenade

PROJIS-Nr:

Maßstab: 1:250/25

NEUBAU WARNOWBRÜCKE IN ROSTOCK

aufgestellt: Rostock, den 19.07.2021
 Hanse- und Universitätsstadt Rostock
 Büro des Oberbürgermeisters
 Fachbereich BUGA
 Warnowufer 65
 18057 Rostock
 gez. Renate Behrmann
 BUGA - Koordinatorin

2019-0500 4-HP-7 PLT 3-HP-7 06.07.21