

Bauwerk BW 15
 Brücke St2263 über GRW östl. Neuses
 Bau-km 0+259
 KrW = 77.47 gon LW = 5.00 m
 BzG = 28.10 m LH ≥ 2.50 m

km = 0+021.75
 hTS = 294.10 m

H = 400.000 m
 T = 6.00 m
 f = -0.04 m
 km = 0+217.84
 hTS = 292.14 m

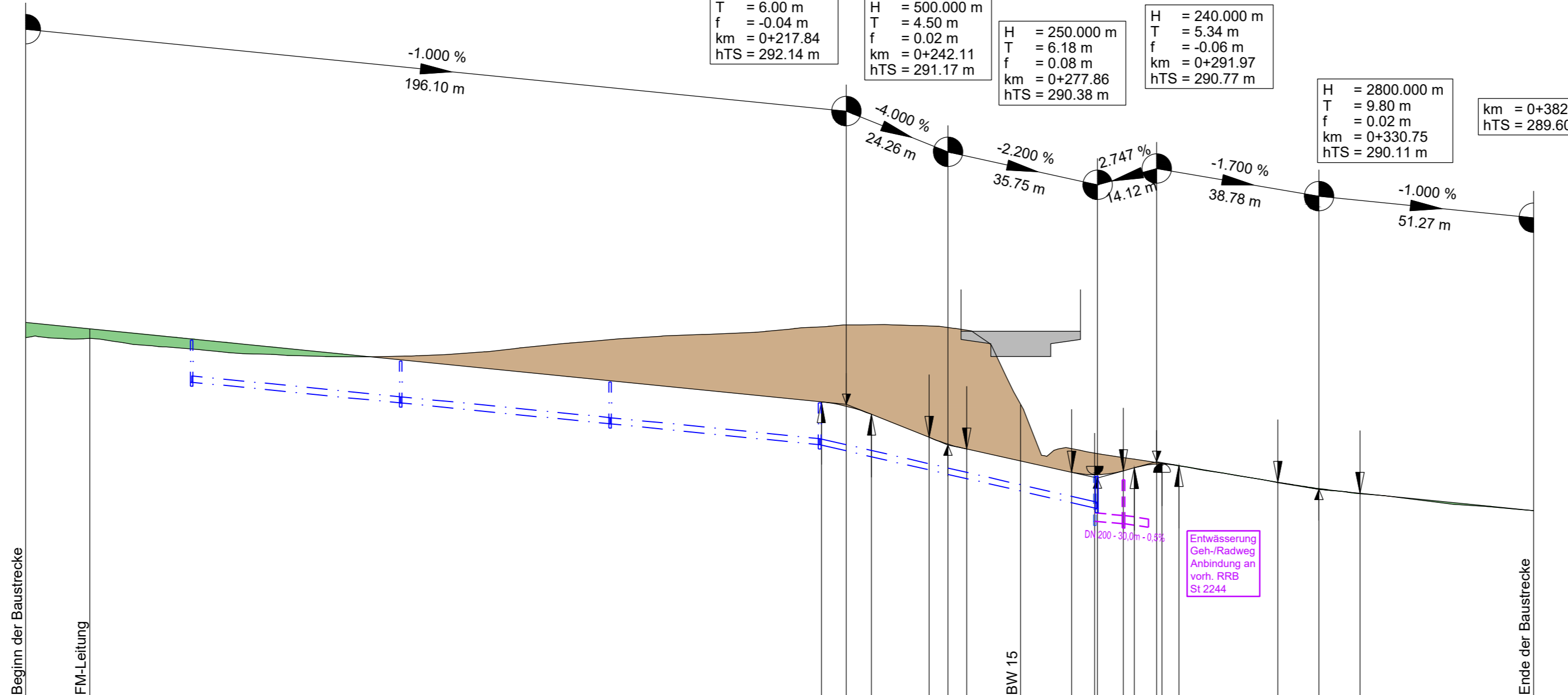
H = 500.000 m
 T = 4.50 m
 f = 0.02 m
 km = 0+242.11
 hTS = 291.17 m

H = 250.000 m
 T = 6.18 m
 f = 0.08 m
 km = 0+277.86
 hTS = 290.38 m

H = 240.000 m
 T = 5.34 m
 f = -0.06 m
 km = 0+291.97
 hTS = 290.77 m

H = 2800.000 m
 T = 9.80 m
 f = 0.02 m
 km = 0+330.75
 hTS = 290.11 m

km = 0+382.02
 hTS = 289.60 m



Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt
 Gradiententiefpunkt

Ausrundungsbeginn Kuppe/ Ausrundungsbeginn Wanne

Damm
Einschnitt
Graben / Mulde links
Graben / Mulde rechts

Schacht links
Schacht rechts

Rohrleitung mit Angabe der Längsneigung
 links
 rechts

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

H = 55000.000 m
 T = 275.000 m
 f = -0.688 m
 km = 0+544.676
 hTS = 476.694 m

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

0.500 % -0.500 %
 421.777 m 440.845 m
 Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Gradientenhöhe	293.92	293.72	293.52	293.32	293.12	292.92	292.72	292.52	292.32	292.20	292.09	292.03	291.90	291.35	291.26	291.19	291.07	290.77	290.52	290.46	290.46	290.47	290.55	290.62	290.71	290.68	290.63	290.29	290.29	290.13	290.02	290.01	289.82	289.62	289.62			
Station	40.00	60.00	80.00	100.00	120.00	140.00	160.00	180.00	200.00	211.84	217.84	220.00	223.84	237.61	240.00	242.11	246.61	260.00	271.67	277.17	277.86	280.00	284.04	286.64	291.97	293.23	297.31	300.00	320.00	320.95	330.75	340.00	340.55	360.00	380.00	382.02		
Entwässerung links Höhen, Dimension, Gefälle Entwässerungsleitung																																						
Entwässerung rechts Höhen, Dimension, Gefälle Entwässerungsleitung			Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150		Dr. DN150	
Geländehöhe	293.69	293.47	293.34	293.28	293.32	293.49	293.79	293.89	294.03	294.00	292.04	290.62	290.62	290.29	290.01	289.79	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62	289.62		
Station	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	380.00	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02	382.02		

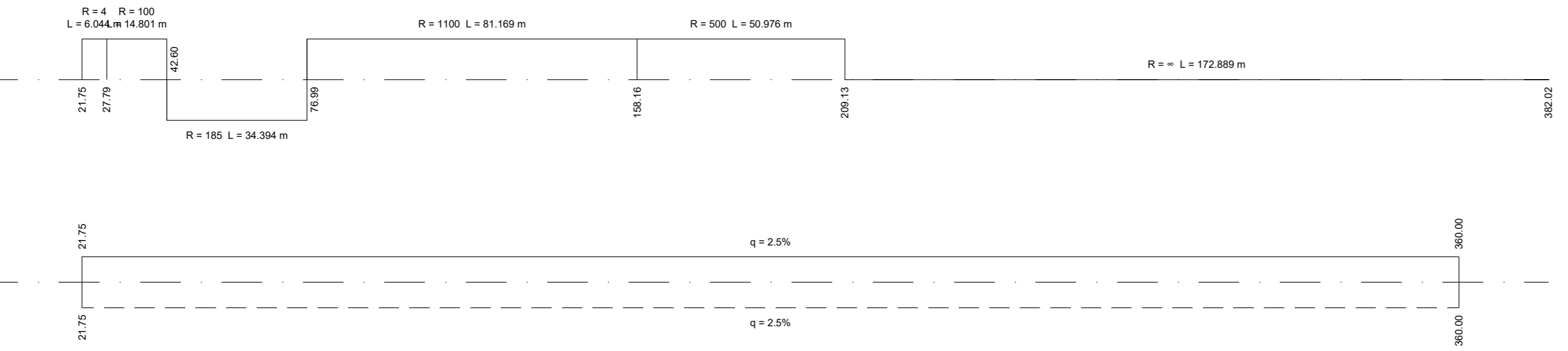
0+000 0+100 0+200 0+300

Krümmung

Rechtskurve
 Linkskurve

Querneigung
 Maßstab: 4%/cm [cm]

linker Fahrbahnrand
 rechter Fahrbahnrand



Planverfasser:

GRASSL BERATENDE INGENIEURE BAUWESEN

Ingenieurbüro Grassl GmbH
 Machtfinger Straße 5
 81379 München
 Tel.: 089/410737-700, Fax: 089/410737-800.
 Email: muenchen@grassl-ing.de

Datum: 13.12.2019
 Zeichen: RÄ

gezeichnet: 13.12.2019
 Zeichen: RÄ

geprüft: München, den 25.01.2020
 F. Mille
 (Dipl.-Ing. Univ. Florian Miller)

Stadt Herzogenaurach, Tiefbauamt
 Marktpl. 11, 91074 Herzogenaurach

Datum: 25.01.2020
 Zeichen:

Staatliches Bauamt Nürnberg
 Zollhof 6, 90443 Nürnberg

Datum: 25.01.2020
 Zeichen:

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Vorhabensträger: Stadt Herzogenaurach
 Marktplatz 11
 91074 Herzogenaurach
 Tel.: 09132/901-0, Fax: 09132/901-119
 Email: rathaus@herzogenaurach.de

Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 18
Höhenplan
 Geh-/Radweg an der Niederndorfer Straße
 Maßstab: 1 : 1000 / 100

Proj.-Nr.: S12263_430_0,000 bis S12263_460_0,945

Neubau der Ortsumfahrung Niederndorf - Neuses

Gemeindliche Baulast GVS Bau-km 0+000 bis Bau-km 3+526
 Gemeindliche Sonderbaulast St2263 Bau-km 3+526 bis Bau-km 5+100

aufgestellt:
 Stadt Herzogenaurach
 German Hacker
 Dr. German Hacker, 1. Bürgermeister
 Herzogenaurach, 01.07.2020