

Bauwerk BW12

Brücke St2263 über FW östl. Niederndorf

Bau-km 4+006.48 OU
 KrW = 71.55 gon LW = 5.00 m
 BzG = 11.60 m LH ≥ 4.50 m
 KH = 0.80 m

km = 0+000.00
 hTS = 304.94 m

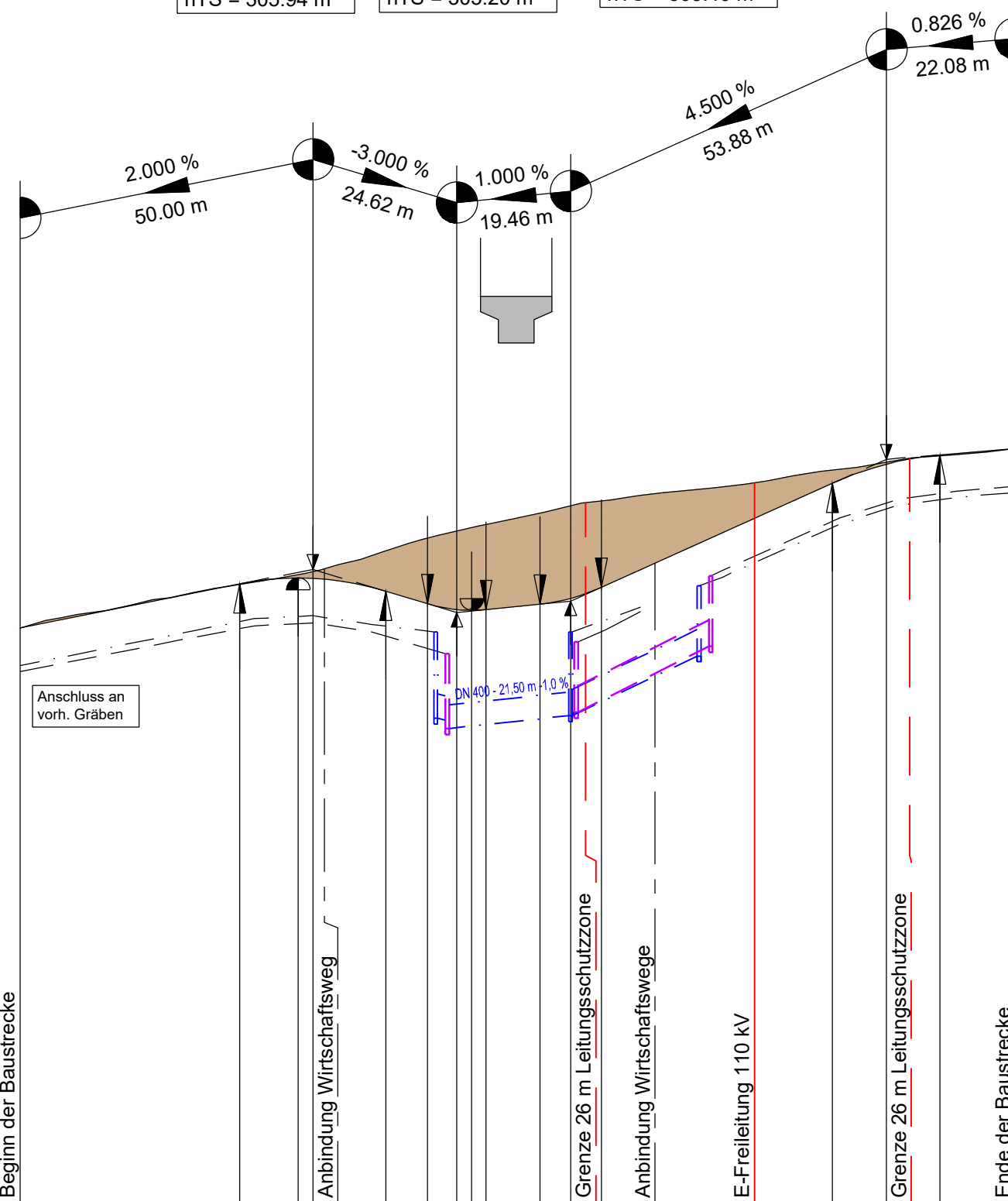
H = 500.000 m
 T = 12.50 m
 f = -0.16 m
 km = 0+050.00
 hTS = 305.94 m

H = 250.000 m
 T = 5.00 m
 f = 0.05 m
 km = 0+074.62
 hTS = 305.20 m

H = 300.000 m
 T = 5.25 m
 f = 0.05 m
 km = 0+094.08
 hTS = 305.40 m

H = 500.000 m
 T = 9.19 m
 f = -0.08 m
 km = 0+147.96
 hTS = 307.82 m

km = 0+170.04
 hTS = 308.00 m



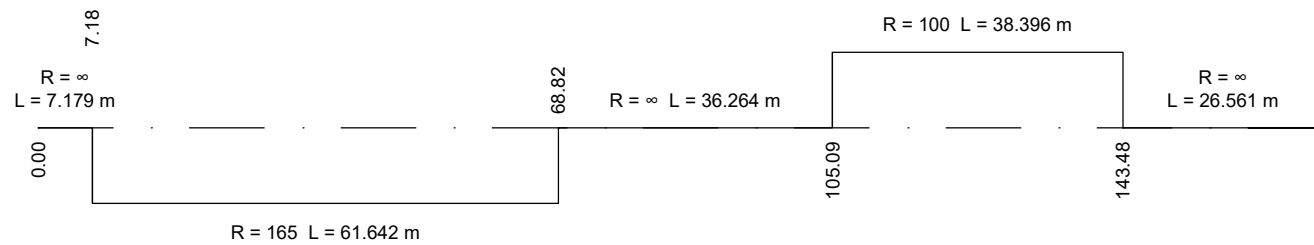
Gradientenhöhe	304.94	305.34	305.69	305.73	305.79	305.78	305.63	305.57	305.35	305.25	305.24	305.26	305.34	305.44	305.63	305.67	306.56	307.41	307.46	307.74	307.90	307.92	308.00	
Station	0.00	20.00	37.50	40.00	47.50	50.00	60.00	62.50	68.62	74.62	77.12	80.00	88.83	94.08	99.33	100.00	120.00	138.77	140.00	147.96	157.14	160.00	170.04	
Entwässerung links <small>Höhe, Dimension, Material, Gefälle Entwässerungsleitung</small>																								
Entwässerung rechts <small>Höhe, Dimension, Material, Gefälle Entwässerungsleitung</small>																								
Geländehöhe	304.94	305.35	305.72		306.17		306.71		307.12		307.35		307.65		307.90		308.00		308.00		308.00		308.00	
Station	0.00	20.00	40.00		60.00		80.00		100.00		120.00		140.00		160.00		170.04		170.04		170.04		170.04	

0+000

0+100

Krümmung

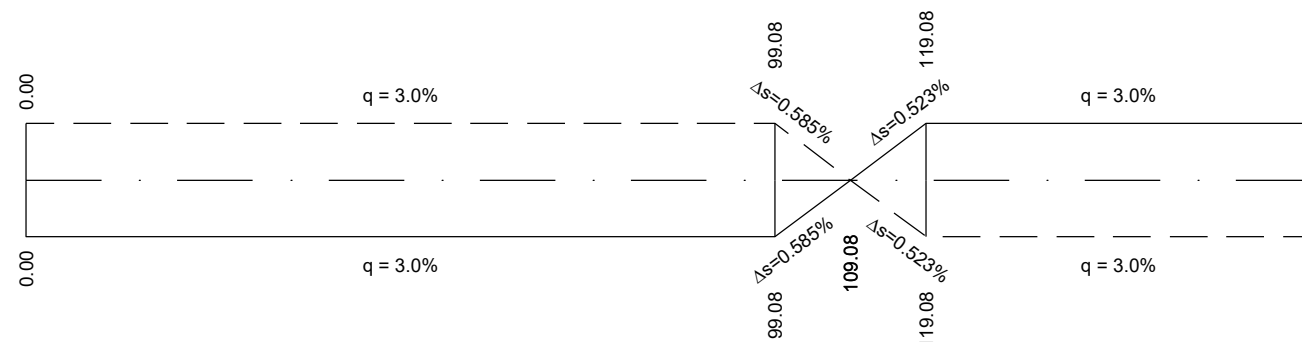
Rechtskurve
 Linkskurve



Querneigung

Maßstab: 4%/cm [cm]

linker Fahrbahnrand
 rechter Fahrbahnrand



Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
 H = 55000.000 m
 T = 275.000 m
 f = -0.688 m
 km = 0+544.676
 hTS = 476.694 m
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
 Ausrundungsbeginn Wanne
 - Dammbauwerk
 - Einschnitt
 - Graben / Mulde links
 - Graben / Mulde rechts
 - Schacht links
 - Schacht rechts
 - Rohrleitung mit Angabe
 der Längsneigung
 links
 rechts
 - Neigungsbrechpunkt
 mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichthöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentenschnittpunkt
 - Längsneigung und
 Abstand zum nächsten
 Neigungsbrechpunkt
- D = Deckelhöhe Schacht
 S = Sohlhöhe Schacht
 SE = Sohlhöhe Einlauf
 SA = Sohlhöhe Auslauf
 E = Einlauf
 A = Auslauf

Planverfasser: GRASSL BERATENDE INGENIEURE BAUWESEN	Ingenieurbüro Grassl GmbH		Datum		Zeichen	
	Machtlfinger Straße 5		bearbeitet:	13.12.2019	Rä	
	81379 München		gezeichnet:	13.12.2019	Rä	
	Tel.: 089/410737-700, Fax: 089/410737-800, Email: muenchen@grassl-ing.de		geprüft: München, den 25.01.2020		<i>F. Miller</i> (Dipl.-Ing. Univ. Florian Miller)	

Stadt Herzogenaurach, Tiefbauamt	Datum		Zeichen	
Marktpl. 11, 91074 Herzogenaurach	geprüft	25.01.2020		

Staatliches Bauamt Nürnberg	Datum		Zeichen	
Zollhof 6, 90443 Nürnberg	geprüft	25.01.2020		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Vorhabensträger: herzo Stadt Herzogenaurach Marktplatz 11 91074 Herzogenaurach Tel.: 09132/901-0, Fax: 09132/901-119 Email: rathaus@herzogenaurach.de <small>Straße / Abschn.-Nr. / Station: St2263_430_0,000 bis St2263_460_0,945</small>	Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 16 Höhenplan Wirtschaftsweg, Bau-km 4+007 Maßstab: 1 : 1000 / 100
--	--

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

 Dr. German Hacker, 1. Bürgermeister
 Herzogenaurach, 01.07.2020