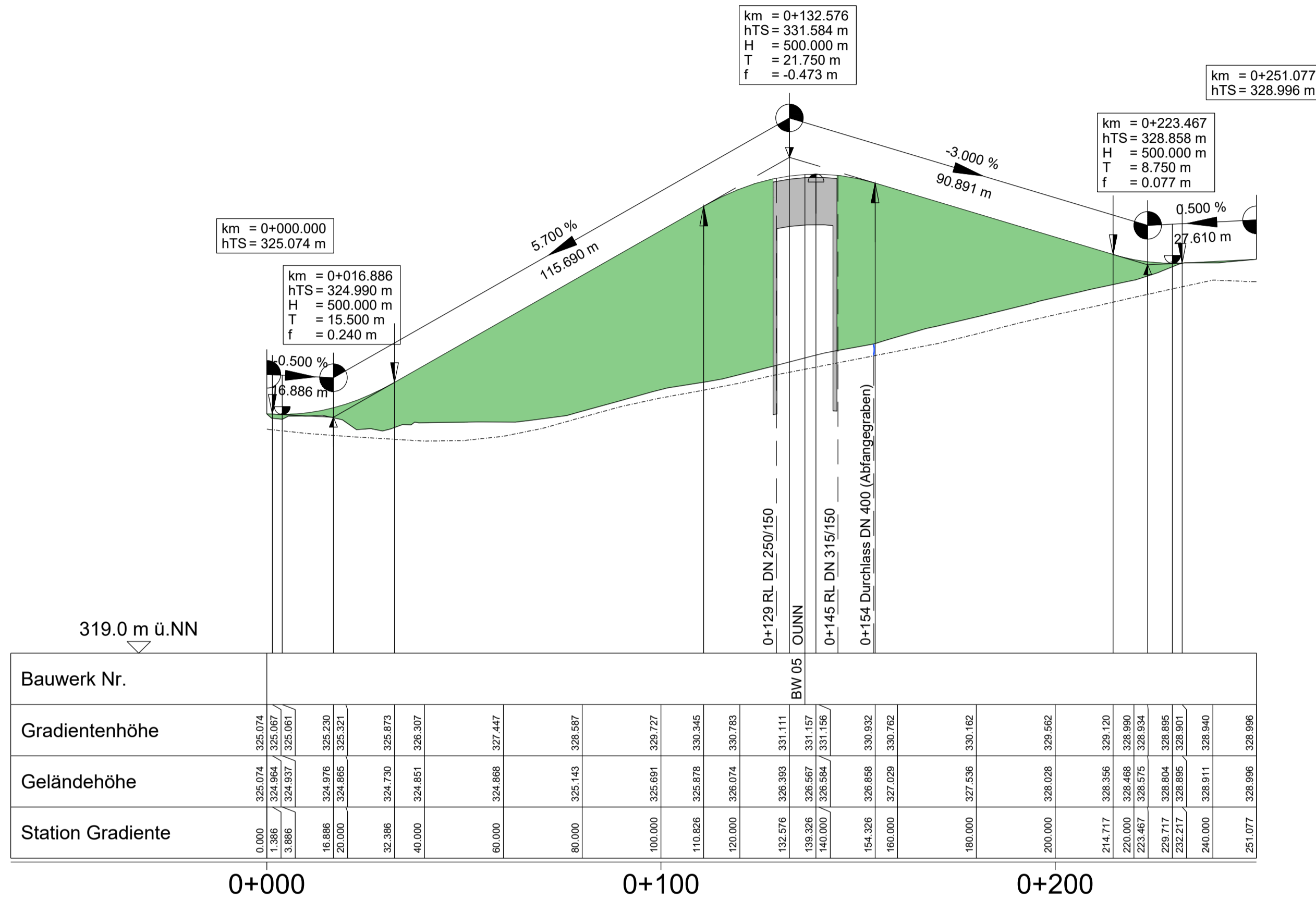


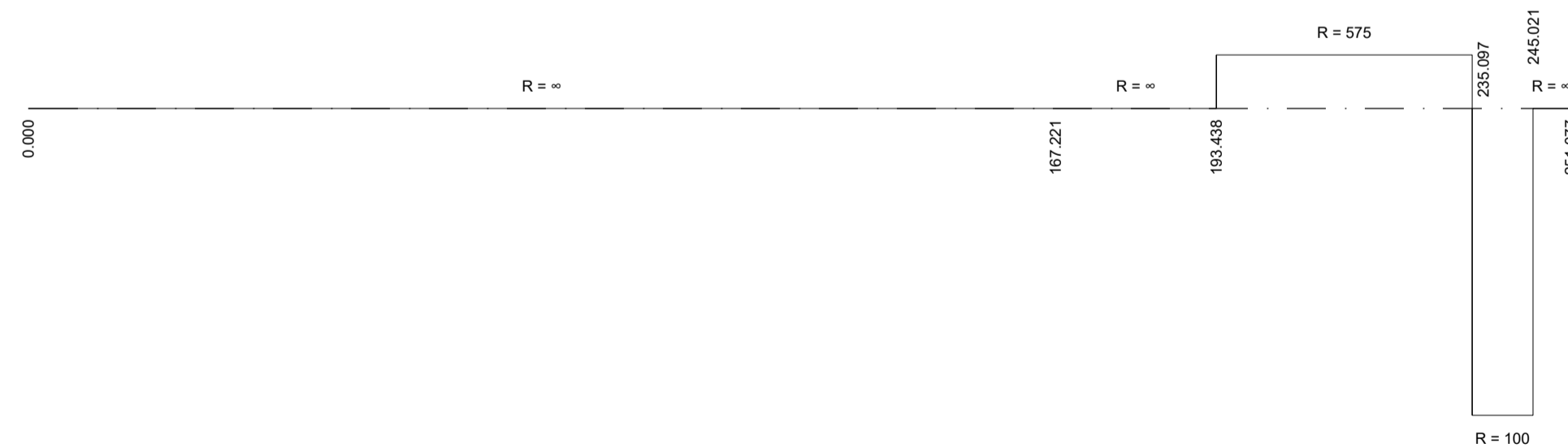
**Bauwerk 05**  
 Brücke FW südl. Hauptendorf über GVS Ost-West

**Bau-km 0+137**  
 KrW = 43.76 gon    LW = 16.00 m  
 BzG = 5.00 m    LH ≥ 4.70 m



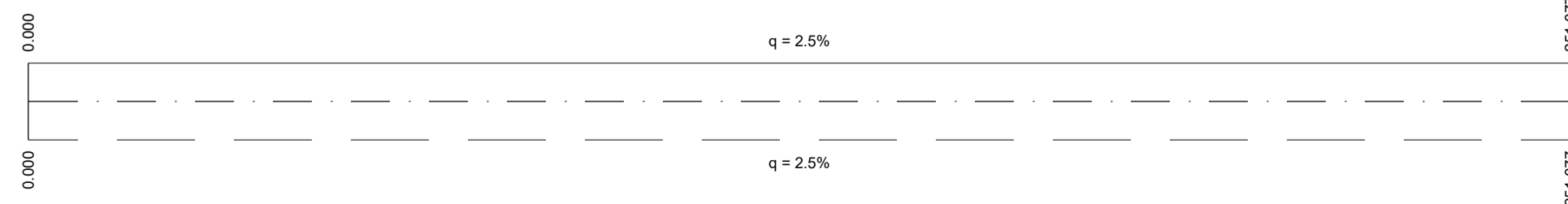
**Krümmung**  
 Maßstab: 500/R [cm]

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
  - Dammschraffur
  - Einschnittschraffur
  - Graben / Mulde links
  - Graben / Mulde rechts
- Neigungsbrechpunkt  
 mit Angabe von:  
 Ausrundungshalbmesser,  
 Tangentlänge,  
 Stichhöhe,  
 Bau-km,  
 Höhe Tangentenschnittpunkt
- Längsneigung und  
 Abstand zum nächsten  
 Neigungsbrechpunkt  
 $0.500\%$      $-0.500\%$   
 $421.777$  m     $440.845$  m

<b>GRASSL</b> BERATENDE INGENIEURE BAUWESEN	Ingenieurbüro Grassl GmbH Machtlfinger Straße 5 81379 München Tel.: 089/410737-700, Fax: 089/410737-800, Email: muenchen@grassl-ing.de	
	Datum bearbeitet: 17.12.2019 gezeichnet: 17.12.2019	Zeichen Ra Ra
	geprüft: München, den 25.01.2020  (Dipl.-Ing. Univ. Florian Miller)	

Stadt Herzogenaurach, Tiefbauamt Marktpl. 11, 91074 Herzogenaurach	Datum geprüft: 25.01.2020	Zeichen
Staatliches Bauamt Nürnberg Zollhof 6, 90443 Nürnberg	Datum geprüft: 25.01.2020	Zeichen

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

## FESTSTELLUNGSENTWURF

Vorhabensträger:  STADT HERZOGENAUACH Straße / Abschn.-Nr. / Station: St2263_430_0,000 bis St2263_460_0,945	Stadt Herzogenaurach Marktplatz 11 91074 Herzogenaurach Tel.: 09132/901-0, Fax: 09132/901-119 Email: rathaus@herzogenaurach.de	Unterlage / Blatt-Nr.: 6 / 11 <b>Höhenplan</b> Wirtschaftsweg, Bau-km 1+732 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	
---	--