

Bauwerk 01
 Unterführung eines Grabens vom Regenrückhaltebecken
 Bau-km 0+315
 LW = ca. 10 m
 LH ≥ 2,00 m
 BzG = 14,60 m

Bauwerk 02
 Stützmauer an der Aurach
 Bau-km 0+415 bis 0+475
 Länge ca. 60 m
 Höhe bis ca. 3 m

Bauwerk 03
 Unterführung eines Geh- und Radweges
 Bau-km 0+498
 LW = 6,00 m
 LH ≥ 2,50 m
 BzG = 11,60 m

Bauwerk 05
 Unterführung des Schleifmühlbaches
 Bau-km 0+766
 LW = ca. 2 m
 LH ≥ 2,00 m
 überschüttetes Rahmenbauwerk

Bauwerk 06
 Talbrücke über den Litzelbach mit Unterführung der GVS Burgstall - Hauptendorf
 Bau-km 1+321
 Länge ca. 140 m
 LH ≥ 4,70 m
 BzG = 16,10 m

Bauwerk 07Ü
 Überführung eines öffentlichen Feld- und Waldweges
 Bau-km 2+180
 LW = ca. 23 m
 LH ≥ 4,70 m
 BzG = 4,50 m

Bauwerk 08
 Talbrücke über den Pflersbachgraben
 Bau-km 2+413
 Länge ca. 200 m
 LH = ca. 10 m
 BzG = 16,10 m

Bauwerk 09
 Unterführung eines öffentlichen Feld- und Waldweges
 Bau-km 3+388
 LW = 5,50 m
 LH ≥ 4,50 m
 BzG = 11,60 m

Bauwerk 10
 Unterführung eines geplanten Geh- und Radweges
 Bau-km 3+743
 LW = 5,00 m
 LH ≥ 2,50 m
 BzG = 14,60 m

Bauwerk 11
 Unterführung eines öffentlichen Feld- und Waldweges
 Bau-km 4+213
 LW = 5,50 m
 LH ≥ 4,50 m
 BzG = 11,60 m

Bauwerk 13
 Unterführung eines öffentlichen Feld- und Waldweges (Geh- und Radweg)
 Bau-km 4+864
 LW = 5,50 m
 LH ≥ 4,50 m
 BzG = 11,60 m

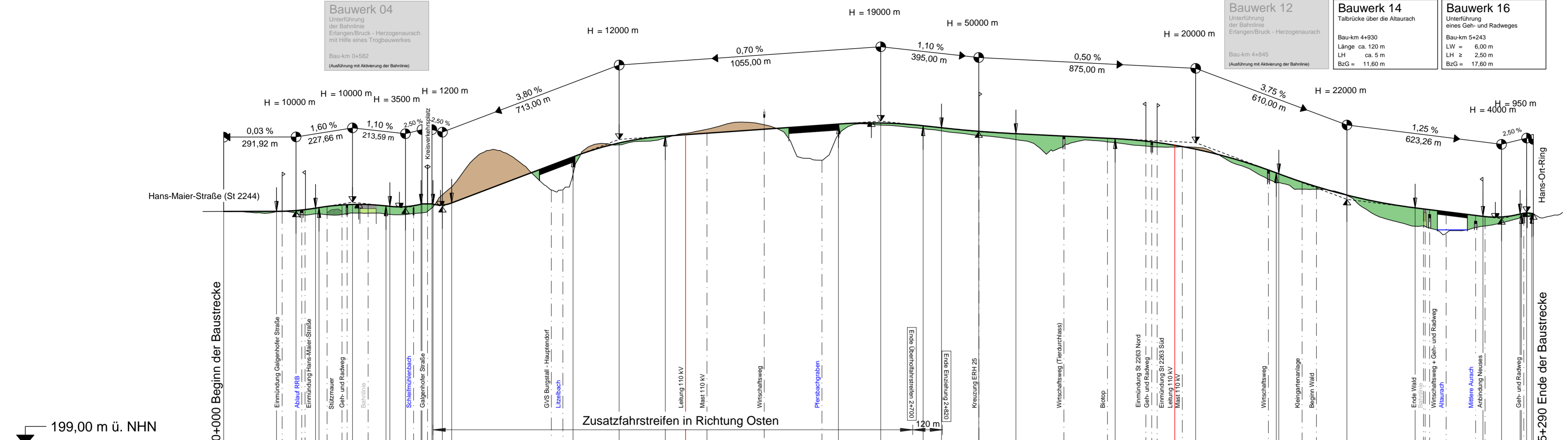
Bauwerk 15
 Unterführung der mittleren Aurach
 Bau-km 5+049
 LW = ca. 8 m
 LH = 2,5 m
 überschüttetes Rahmenbauwerk

Bauwerk 04
 Unterführung der Bahnlinie Erlangen/Bruck - Herzogenaurach mit Hilfe eines Trogbauwerkes
 Bau-km 0+582
 (Ausführung mit Abklärung der Bahnlinie)

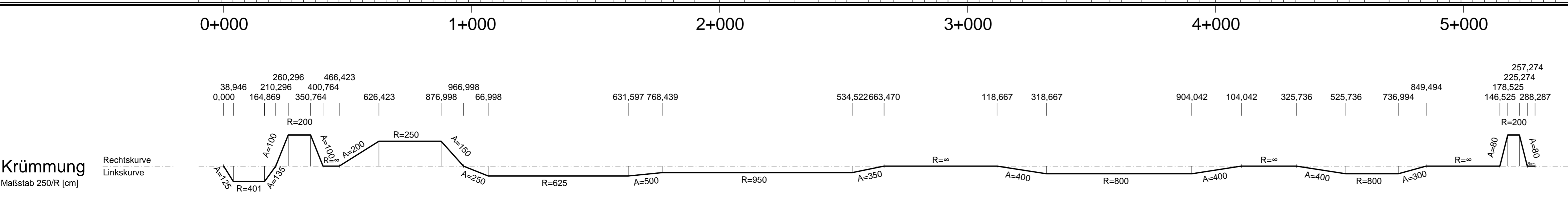
Bauwerk 12
 Unterführung der Bahnlinie Erlangen/Bruck - Herzogenaurach
 Bau-km 4+845
 (Ausführung mit Abklärung der Bahnlinie)

Bauwerk 14
 Talbrücke über die Altauach
 Bau-km 4+930
 Länge ca. 120 m
 LH = ca. 5 m
 BzG = 11,60 m

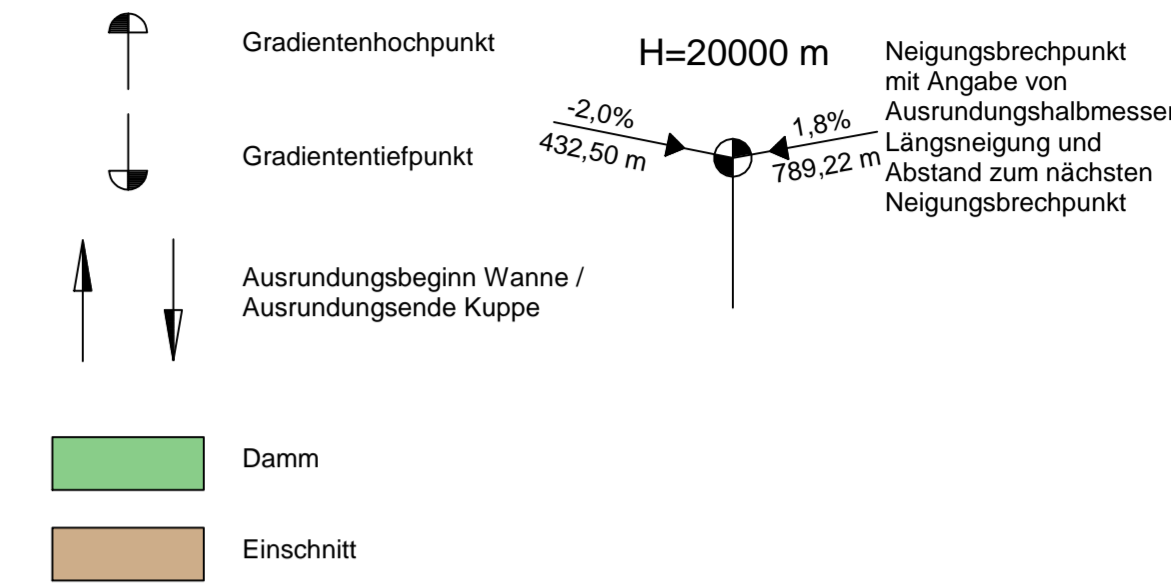
Bauwerk 16
 Unterführung eines Geh- und Radweges
 Bau-km 5+243
 LW = 6,00 m
 LH ≥ 2,50 m
 BzG = 17,60 m



| Bauwerke | BW 01 | BW 02 | BW 03 | BW 04 | BW 05 | BW 06 | BW 07 | BW 08 | BW 09 | BW 10 | BW 11 | BW 12 | BW 13 | BW 14 | BW 15 | BW 16 |
|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Gradientenhöhe | 293,46 | 293,49 | 293,51 | 293,52 | 293,85 | 293,91 | 294,79 | 295,02 | 295,25 | 296,20 | 296,15 | 295,69 | 295,32 | 295,40 | 296,40 | 296,50 |
| Geländehöhe | 293,46 | 293,14 | 293,07 | 293,07 | 292,99 | 292,31 | 292,80 | 292,90 | 292,90 | 301,74 | 313,69 | 318,22 | 312,86 | 303,73 | 307,53 | 311,33 |
| Station Gradiente | 0,00 | 100,00 | 200,00 | 213,24 | 293,92 | 300,00 | 370,60 | 384,59 | 400,00 | 500,00 | 519,59 | 600,00 | 654,59 | 700,00 | 733,17 | 796,18 |



Zeichenerklärung



Entwurfsbearbeitung: **Ingenieurgesellschaft**
 Ingenieurbüro Grassl GmbH
 Machtlfinger Straße 5
 81379 München

GRASSL
 BERATENDE
 INGENIEURE
 BAUWESEN

Höhen & Partner
 Ingenieuraktiengesellschaft
 Hainstraße 18 a
 96047 Bamberg

| | | |
|------------|------------|----------|
| HER1401 | Datum | Zeichen |
| bearbeitet | 2014/2015 | Mä/Kü |
| geprüft | 10.03.2015 | Kühnlein |

Bamberg, den 10.03.2015

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

RAUMORDNUNGSVERFAHREN

Vohabensträger: **herzo**
 Marktplatz 11
 91074 Herzogenaurach
 Tel. 09132 901-0, Fax 09132 901-119
 E-Mail: rathaus@herzogenaurach.de

STADT
 HERZOGENAURACH

Unterlage / Blatt-Nr.: 6
 Höhenplan
 Variante 5

Maßstab: 1:10000/1000

Ortsumfahrung Niederdorf - Neuses

aufgestellt:
 Stadt Herzogenaurach

Dr. German Hacker, 1. Bürgermeister
 Herzogenaurach, den 11.03.2014