

H = 4000,000 m  
T = 55,000 m  
f = 0,378 m  
km = 14867,122  
h TS = 98,552 m

BW 540  
Spannbeton  
Kleinste lichte Höhe 6,45m  
Kreuzungswinkel 105,62gon  
Breite zw. Geländem 18,125m

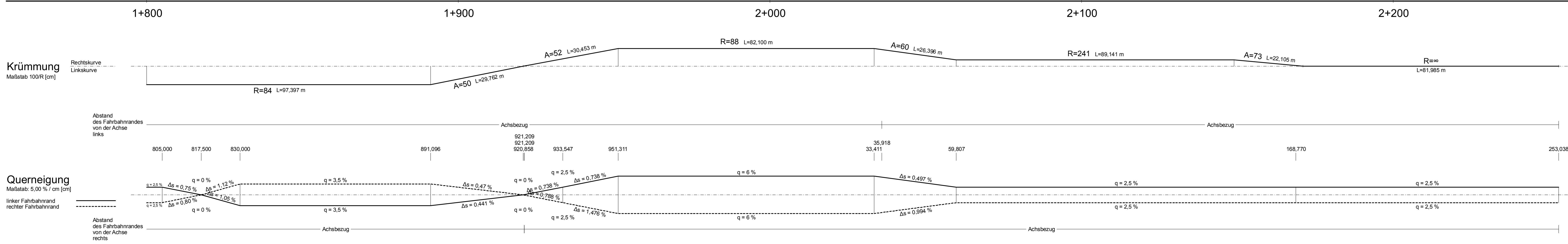
H = 2600,000 m  
T = 55,250 m  
f = -0,587 m  
km = 2+104,354  
h TS = 107,448 m

BW 43  
Werpfeiler

H = 5750,000 m  
T = 31,197 m  
f = 0,085 m  
km = 2+194,178  
h TS = 106,999 m

H = KNICK  
km = 2+253,038  
h TS = 107,343 m

|                      |                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
|----------------------|--------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 90,00 m ü. NHN       |                    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Gradientenhöhe       | 87,88              | 88,00  | 88,09  | 88,38  | 88,77  | 88,93  | 89,26  | 89,85  | 90,54  | 92,12  | 100,61           | 101,28 | 102,03 | 102,78 | 103,53 | 104,28 | 105,03 | 105,38 | 105,76 | 106,35 | 106,79 | 106,86 | 107,07 | 107,20 | 107,20 | 107,17 | 107,16 | 107,10 | 107,08 | 107,08 | 107,09 | 107,15 | 107,18 | 107,27 | 107,34 |        |
| Station              | 800,00             | 812,12 | 820,00 | 840,00 | 860,00 | 867,12 | 880,00 | 900,00 | 920,00 | 922,12 | 100,61           | 940,00 | 960,00 | 980,00 | 100,61 | 102,03 | 104,28 | 105,03 | 105,38 | 105,76 | 106,35 | 106,79 | 106,86 | 107,07 | 107,20 | 107,20 | 107,17 | 107,16 | 107,10 | 107,08 | 107,08 | 107,09 | 107,15 | 107,18 | 107,27 | 107,34 |
| Station              | 800,00             | 812,12 | 820,00 | 840,00 | 860,00 | 867,12 | 880,00 | 900,00 | 920,00 | 922,12 | 100,61           | 940,00 | 960,00 | 980,00 | 100,61 | 102,03 | 104,28 | 105,03 | 105,38 | 105,76 | 106,35 | 106,79 | 106,86 | 107,07 | 107,20 | 107,20 | 107,17 | 107,16 | 107,10 | 107,08 | 107,08 | 107,09 | 107,15 | 107,18 | 107,27 | 107,34 |
| Entwässerung rechts  | DN 300<br>1,00 %   |        |        |        |        |        |        |        |        |        | DN 300<br>2,00 % |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Entwässerung Querung | D 80x48<br>S 96x82 |        |        |        |        |        |        |        |        |        | DN 300<br>0,33 % |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Geländehöhe          | 96,89              | 96,81  | 95,98  | 95,22  | 94,62  | 95,00  | 95,74  | 99,53  | 99,51  | 99,56  | 100,61           | 99,85  | 99,75  | 97,19  | 96,81  | 97,53  | 97,48  | 95,90  | 94,46  | 94,28  | 94,22  | 94,40  | 94,39  | 94,42  | 94,35  | 94,35  | 107,09 | 107,11 | 107,11 | 107,12 | 107,17 | 107,19 | 107,27 | 107,34 |        |        |
| Station Gelände      | 800,00             | 812,12 | 820,00 | 840,00 | 860,00 | 867,12 | 880,00 | 900,00 | 920,00 | 922,12 | 100,61           | 940,00 | 960,00 | 980,00 | 100,61 | 102,03 | 104,28 | 105,03 | 105,38 | 105,76 | 106,35 | 106,79 | 106,86 | 107,07 | 107,20 | 107,20 | 107,17 | 107,16 | 107,10 | 107,08 | 107,08 | 107,09 | 107,15 | 107,18 | 107,27 | 107,34 |



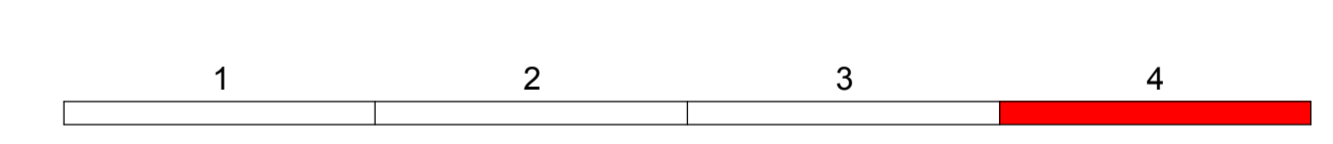
### Zeichenerklärung

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Kruppe / Ausrundungsende Wanne
- Damm
- Einschnitt
- Graben/Mulde links
- Graben/Mulde rechts
- Schacht links
- Schacht Querung
- Schacht rechts

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

Längsneigung und Höhe Tangentschnittpunkt  
 4,821%  
 199,22 m Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Rohrleitung mit Angabe der Dimension, des Materials und der Längsneigung  
 DN 300x301,2x2 links  
 DN 300x301,2x2 rechts  
 DN 300x81,2x2 Querung



Entwurfsbearbeitung  
 Planverfasser:  
 KUC  
 Gaurig CONSULTING

Ingenieurgesellschaft B 44  
 gez. I.A. Lorch  
 Ludwigshafen, den 01.08.2018

Projekt-Nr.: 3012407

|         |         |
|---------|---------|
| Datum   | Zeichen |
| 06/2018 | km      |
| 06/2018 | No      |
| 06/2018 | km      |

Ludwigshafen  
 Stadt am Rhein  
 Dezernat für Bau, Umwelt und Verkehr, WBL  
 Bereich Tiefbau

|       |         |
|-------|---------|
| Datum | Zeichen |
|       |         |
|       |         |
|       |         |

|     |                  |               |
|-----|------------------|---------------|
| c   |                  |               |
| b   |                  |               |
| a   |                  |               |
| Nr. | Art der Änderung | Datum Zeichen |

### FESTSTELLUNGSENTWURF

Ludwigshafen  
 Stadt am Rhein  
 Dezernat für Bau, Umwelt und Verkehr, WBL  
 Bereich Tiefbau

PROJIS-Nr.:

Unterlage / Blatt-Nr.: 6.8  
 Höhenplan  
 Stadtstraße  
 DOW-MA (Achse 8522)  
 Maßstab: 1:500/50

### Ersatzneubau Hochstraße Nord Ludwigshafen im Zuge der B44

aufgestellt:  
 Stadt Ludwigshafen am Rhein  
 Bereich Tiefbau  
 gez. Böhler (Bauleiter)  
 Ludwigshafen, den 01.08.2018

109\_VAP HP-8522-01/PL1 Koordinatensystem GK 1580  
 109\_VAP HP-8522-01/PL1