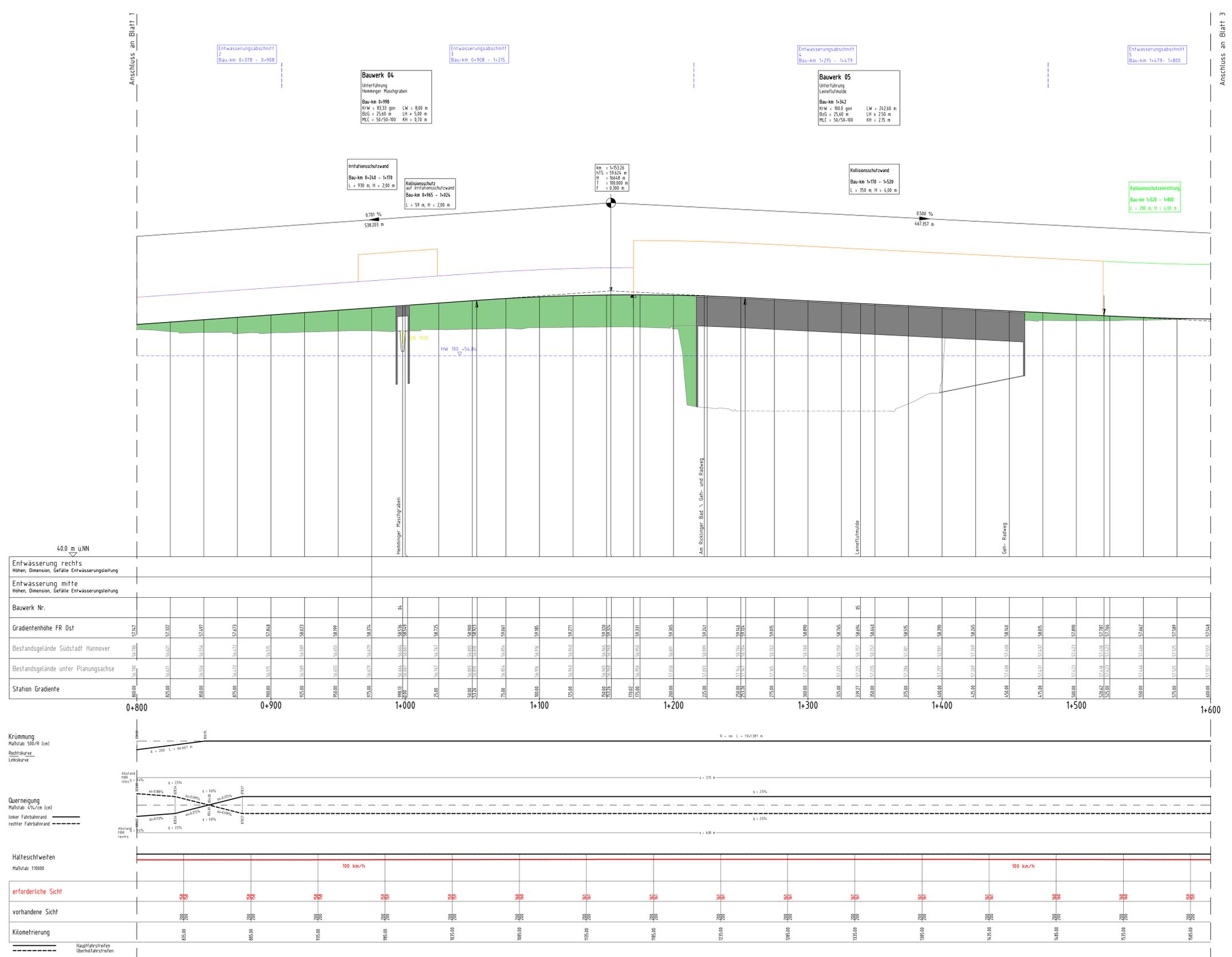
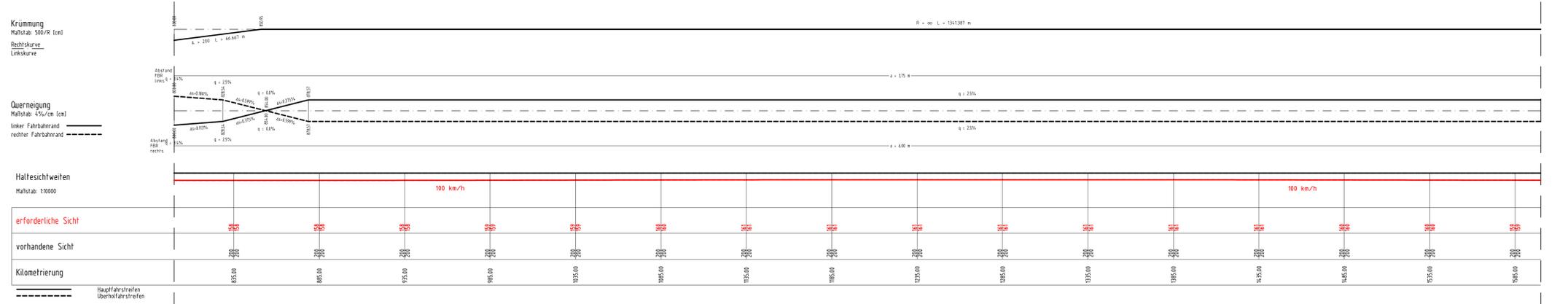


Gradiente Fahrtrichtung Ost



| Entwässerung rechts | | Entwässerung mitte | |
|---|--------|---|--------|
| Höhen, Dimension, Gefälle Entwässerungleitung | | Höhen, Dimension, Gefälle Entwässerungleitung | |
| Bauwerk Nr. | | | |
| Gradientenhöhe FR Ost | 52,357 | 52,372 | 52,497 |
| Bestandsgelände Südstadt Hannover | 54,326 | 54,671 | 54,558 |
| Bestandsgelände unter Planungsachse | 54,671 | 54,671 | 54,558 |
| Station Gradiente | 54,326 | 54,671 | 54,558 |



Zeichenerklärung

- Gradientenbrennpunkt mit Angabe von:
 - H = 5,800 m Ausrundungshalbmesser
 - T = 302,85 m Tangentiallänge
 - r = 4,372 m Stichhöhe
 - km = 0,48335 Bau-km
 - HTS = 45,848 m Höhe
- Ausrundungsbeginn Kuppe/Austrundungsende Wanne
- Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
- Damm
- Entschnitt
- Fahrbahn mit Überfahrstreifen (UFS) bzw. Zusatzfahrstreifen (ZFS)
- Bohrleitungen mit Angabe der Dimension und der Längsneigung
- Graben / Mulde links
- Graben / Mulde rechts
- mittlerer Grundwasserstand
- Schacht links
- Schacht mitte
- Schacht rechts
- D = Beckelhöhe Schacht
- S = Sohlhöhe Schacht
- SE = Sohlhöhe Einlauf
- SA = Sohlhöhe Auslauf
- E = Einlauf
- A = Auslauf
- Lärmschutz
 - Lärmschutzwand links
 - Lärmschutzwand mitte
 - Lärmschutzwand rechts
 - Kollisionschutzwand

1
2
3
4
5

| | |
|---|------------------------------|
| Entwurfsbearbeiter: | Projekt-Nr.: |
| Ensch+Berger | 16036 |
| BUNG | bearbeitet: Czarnetzki 12/19 |
| SCZ | gezeichnet: Tusch 12/19 |
| INGEG B3 - Ensch+Berger/BUNG/Schmetta | geprüft: Dr. Krakowski |
| Entwurfsabteilung: | P-Nr.: |
| Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr | 168827 |
| zentraler Geschäftsbereich 3 | nachgeprüft: Meng |
| Projektstandort B3 | |
| Göttinger Chaussee 78A | |
| 30519 Hannover | |

| Nr. | Art der Änderung | Datum | Zeichen |
|-----|------------------------------------|---------|---------|
| 1 | Kollisionschutzeinrichtung ergänzt | 09/2021 | Tusch |

FESTSTELLUNGSENTWURF

| | |
|--|------------------------|
| Staßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen | Unterlage / Blatt-Nr.: |
| | 6.1 / 2 |
| | Höhenplan |
| | Fahrtrichtung Ost |
| Planindex: B3/S1, B3/S2, B3/S3, B3/S4, B3/S5, B3/S6, B3/S7, B3/S8, B3/S9, B3/S10, B3/S11, B3/S12, B3/S13, B3/S14, B3/S15, B3/S16, B3/S17, B3/S18, B3/S19, B3/S20 | Maßstab: 1:1000/100 |

B3/Südschnellweg Hannover

Bau-km 0+037 - 3+862,7

Aufgestellt: Hannover, den 14.01.2020
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr
(unter Geschäftsbereich 3)
Projektstandort B3

In-Auftrag gel. Tusch