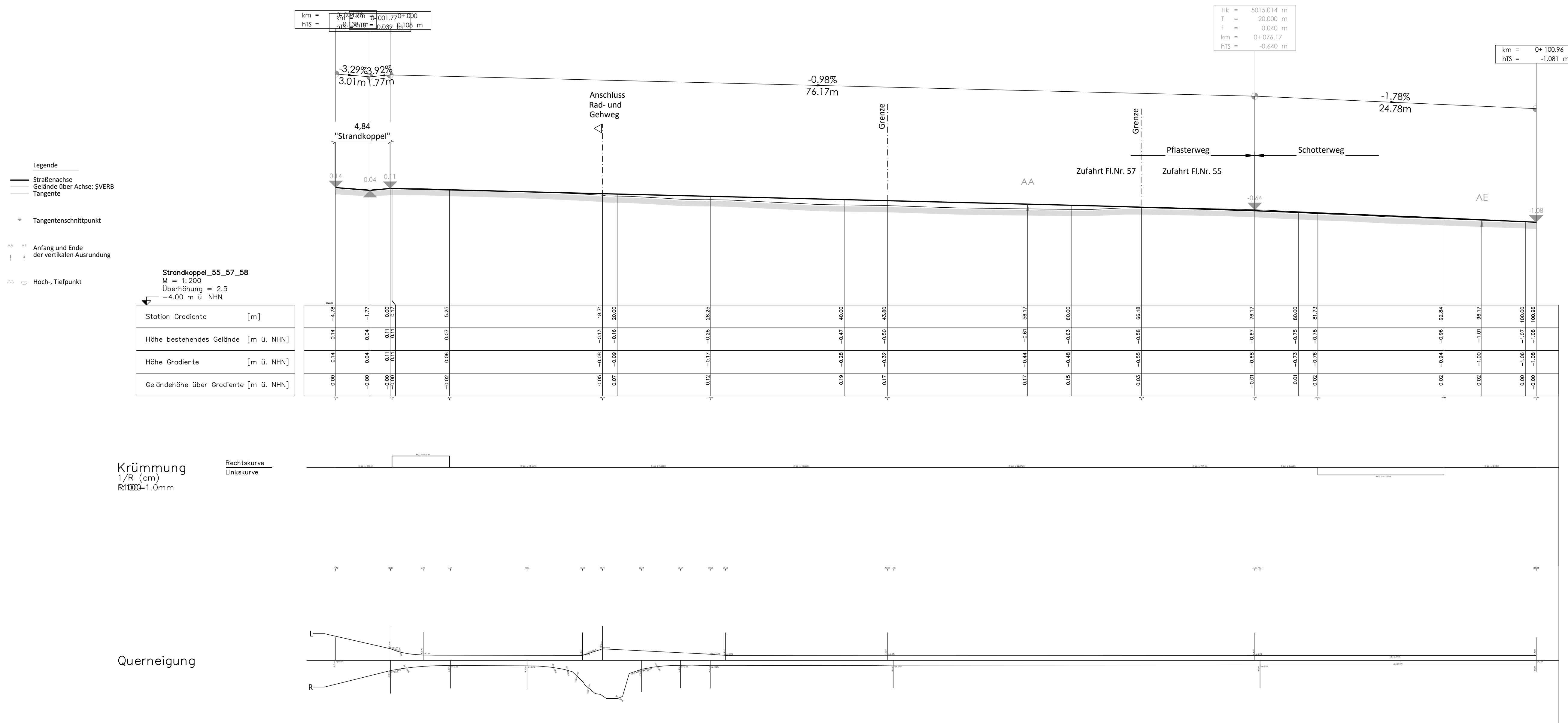


Ausbauquerschnitt M = 1:50

Festlegung und Dimensionierung Oberbau
(gem. "Richtlinien für die Standardisierung des Oberbaus RStO 12/24):

- Belastungskategorie Bk gewählt nach Tabelle 2 für "Wohnwege": Bk 0,3
- Minstdicke des Oberbaus nach Tabelle 13 für schlechteste Frostempfindlichkeitsklasse F 3: 50 cm
- Mehr- oder Minderdicken nach Tabelle 14: Frosteinwirkung Zone II: Mehrdicke 5 cm
- ungünstiger Grundwasserstand: Mehrdicke 5 cm
- ansonsten +0
- Gesamtstärke des Oberbaus für Bk 0,3: 60 cm
- gewählt nach Tafel 3 RStO 12/24:
 - 10,0 cm Betonpflaster grau
 - 4,0 cm Brechsand-Splittbettung
 - 15,0 cm Schottertragschicht
 - 31,0 cm Frostschutzschicht
- Ev2 auf dem Planum >45 MN/m² erforderlich, bei geringeren Verdichtungswerten ist der Einbau eines Geogitters mit Vliesstoff (z.B. Combrid) in Abstimmung mit dem Baugrundgutachter vorgesehen.



Krümmung
1/R (cm)
R:1000=1,0mm

Querneigung

Höhenplan M = 1:200/100

Regelaufbau: Planungsentwässerung nach Vorgabe Bodengutachten
gemäß: Lage des Anliegers innerhalb der Grundstücksgrenzen Fl.Nr. 143

H. Ranft
Kastanienstraße 5, 85049 Ingolstadt

ERSCHLIESSUNG
BARENDORF FL.NRN. 55, 57, 58

HÖHENPLAN
AUSBAUQUERSCHNITT

Datum	: 16.03.2024
Bearbeitet	: RANFT
Gezeichnet	: RANFT
Geprüft	:
Projekt-Nr.	: 555758_Barendorf
Plan-Nr.	: 3
Unterlage-Nr.	:
Blattgröße	: 0,95 x 0,55 = 0,52 m ²
EW-BAU	
Planung:	Ingolstadt, den 17. Juni 2024
Ausfertigung	002
Maßstab	1:200 / 100 1:50

T+R INGENIEURE
Bismarckstraße 2
85057 Ingolstadt
Tel: 0941 723-28