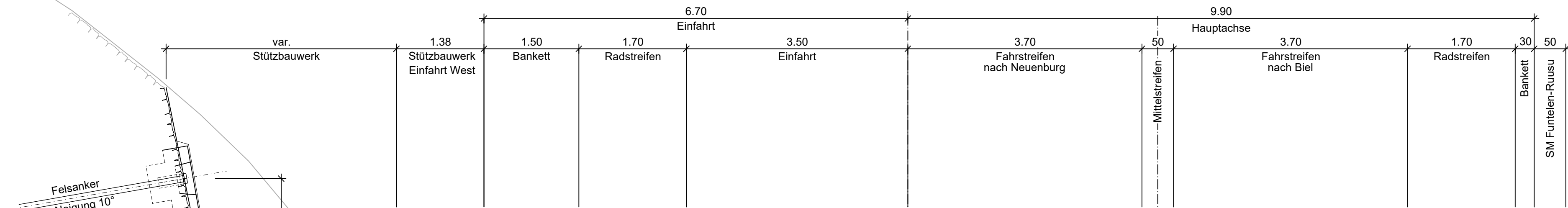


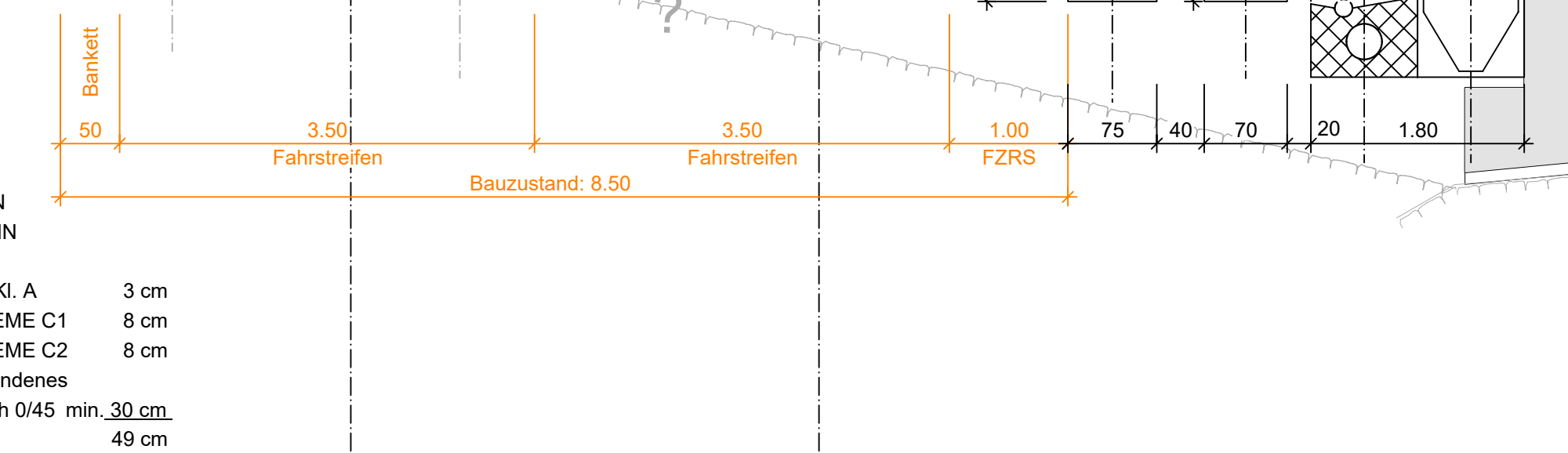
### Normalprofil Hauptachse Einfahrt 1:50

km 165.850 bis 165.920



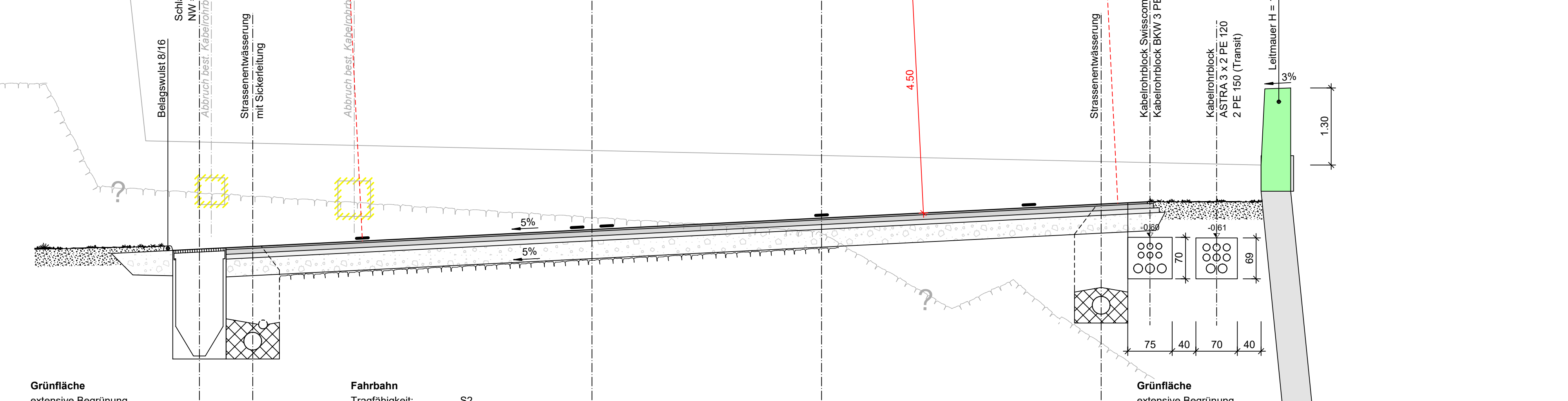
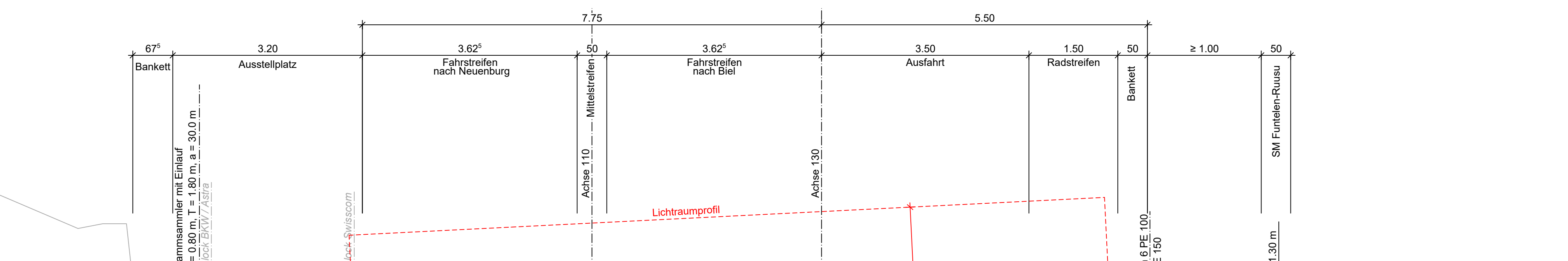
**Franzosenweg**  
Mergelschicht aus Jurakalk 0/20  
Kiesgemisch 0/45

**Fahrbahn**  
Tragfähigkeit: S2  
Frostempfindlichkeit: G2  
Verkehrslast: T4  
M<sub>1</sub> Planum: ≥ 30 MN  
M<sub>1</sub> Planie: ≥ 100 MN  
M<sub>1</sub> / M<sub>2</sub>: ≤ 2.5  
Deckschicht: SDA 8 Kl. A 3 cm  
Binderschicht: AC 22 EME C1 8 cm  
Tragschicht: AC 22 EME C2 8 cm  
Fundationsschichten: Ungebundenes Gemisch 0/45 min 30 cm 49 cm



### Normalprofil Hauptachse Ausfahrt 1:50

km 165.920 bis 166.090



**Grünfläche**  
extensive Begrünung  
Humus 30 cm

**Fahrbahn**  
Tragfähigkeit: S2  
Frostempfindlichkeit: G2  
Verkehrslast: T4  
M<sub>1</sub> Planum: ≥ 30 MN  
M<sub>1</sub> Planie: ≥ 100 MN  
M<sub>1</sub> / M<sub>2</sub>: ≤ 2.5  
Deckschicht: SDA 8 Kl. A 3 cm  
Binderschicht: AC 22 EME C1 8 cm  
Tragschicht: AC 22 EME C2 8 cm  
Fundationsschichten: Ungebundenes Gemisch 0/45 min 30 cm 49 cm

**Grünfläche**  
extensive Begrünung  
Humus 30 cm

SCHWEIZ. NATIONALSTRASSEN		ROUTES NATIONALES SUISSES	
		<b>N5</b>	
NAT. STR. 2.KL. RN 2e CL.		Dokument Nr Document No <b>d-1.02</b>	
Abchnitt: Section:	Teilstrasse: Tronçon:	GP km	AP km
YVERDON-LES-BAINS	HALBANSCHLUSS RUSEL DEMI-JONCTION RUSEL	64.000	165.730
	HALBANSCHLUSS BIEL WEST DEMI-JONCTION BIENNE OUEST		
LUTERBACH	VERZWEIGUNG BRÜGGMOOS ECHANGEUR MARAIS DE BRÜGG	69.024	170.740
Bereinigte km: km rectifiés	Kanton: Canton:		
	<b>BE</b>		
	FS Nr.: No-SNF		
	02 05 2 07		
	Position: Position:		
	<b>513</b>		
WESTUMFAHRUNG BIEL CONTOURNEMENT OUEST DE BIENNE			
<b>AUSFÜHRUNGSPROJEKT / PROJET DÉFINITIF</b>			
Abschnitt Umfahrung Vingelz / Tronçon contournement de Vigneules			
Normalprofile Profils types			
Halbanschluss Rusel Hauptachse Demi-jonction Rusel axe principal			
1 : 50			
NSV Art. 12 Abs. 1 SR 725.11			
Projektverfasser: TIEFBAUAMT DES KANTONS BERN OFFICE DES PONTS ET CHAUSSÉES DU CANTON DE BERNE	Frage/Prüfung: Validité autor. de projet Datum/Date: 30.09.2016 Name/Nom: Ulrich Sennhauser	Frage/Prüfung: Validité autor. de projet Datum/Date: 15.02.2017 Name/Nom: Alain Koenig	
Geometrie: Date: Name/Nom: Lena Schmid	Geometrie: Date: Name/Nom: Christoph Kratzer		
Rev. / Révis. / Remarques: Date: Name/Nom: Lena Schmid	Rev. / Révis. / Remarques: Date: Name/Nom: Christoph Kratzer		
Plan Nr.: Plan No:	VITu-AP-KZ-0121-np	Plan Nr.: Plan No:	V_d-1.02-N05Vt-AP-0121-np
		Formal / Format: 45 x 147	