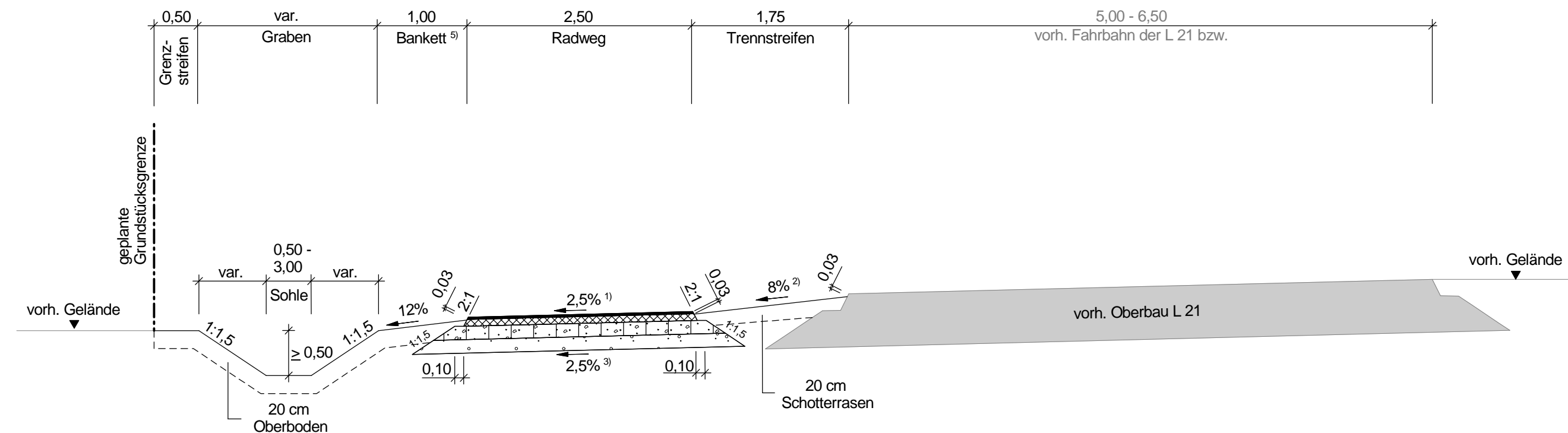
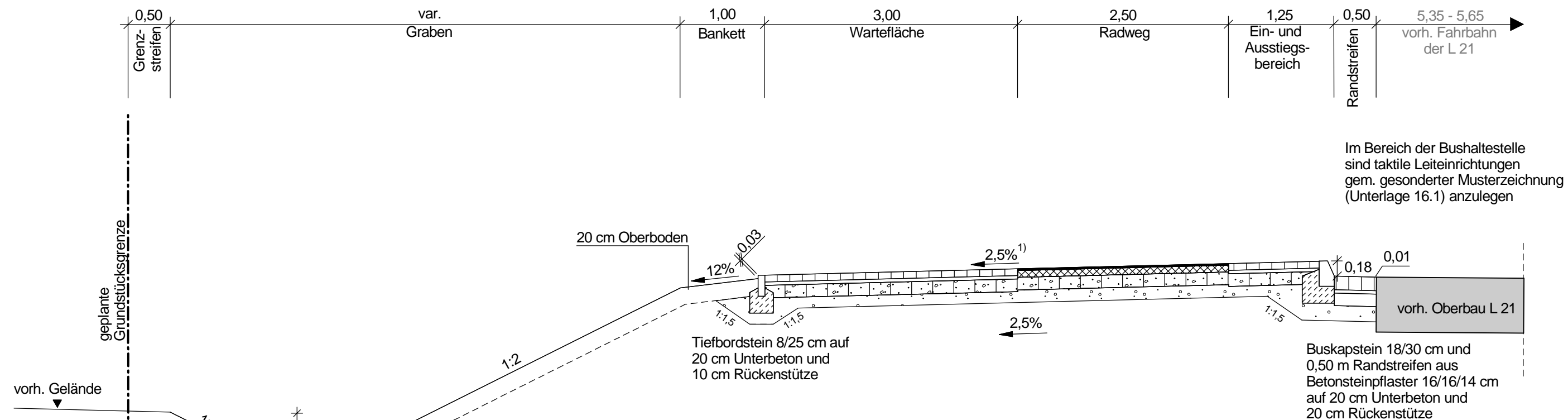


Radweg an der Fahrbahn



Buskap und Aufenthaltsbereich Bushaltestelle



Im Bereich der Bushaltestelle sind taktile Leiteinrichtungen gem. gesonderter Musterzeichnung (Unterlage 16.1) anzulegen

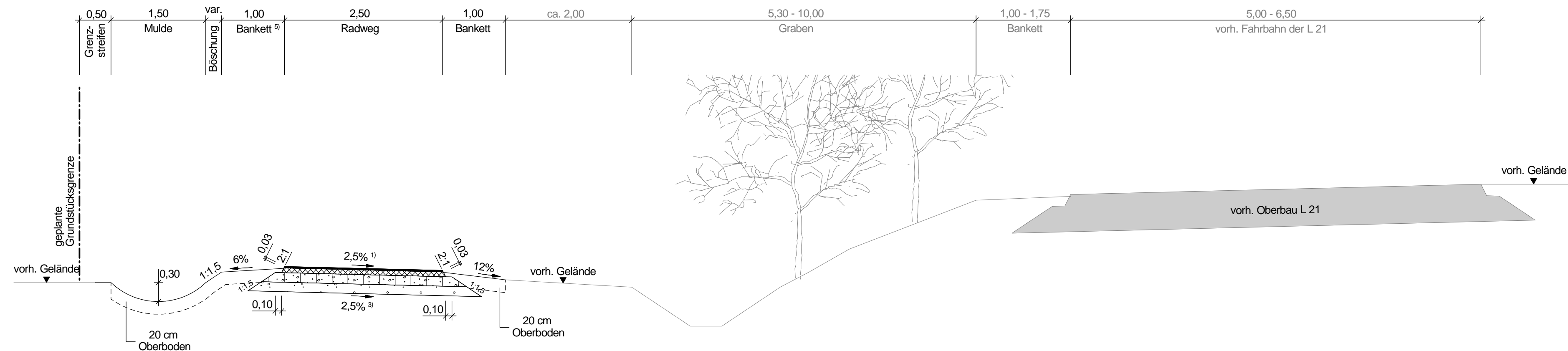
Oberbau Radweg, Zufahrten gem. RStO 12 z.B. Tafel 6, Zeile 1

$E_{v2} \geq 80 \text{ MPa}$	2,0 cm Asphaltbeton
$E_{v2} \geq 45 \text{ MPa}$	8,0 cm Asphalttragschicht
	15,0 cm Schottertragschicht ⁴⁾
	$\geq 15,0 \text{ cm}$ Schicht aus frostunempfindlichem Material
	$\geq 40,0 \text{ cm}$ frostsicherer Oberbau

Oberbau Pflasterflächen gem. RStO 12 z.B. Tafel 6, Zeile 1

$E_{v2} \geq 80 \text{ MPa}$	8,0 cm Pflaster
$E_{v2} \geq 45 \text{ MPa}$	4,0 cm Bettung
	15,0 cm Schottertragschicht
	$\geq 13,0 \text{ cm}$ Schicht aus frostunempfindlichem Material
	$\geq 40,0 \text{ cm}$ frostsicherer Oberbau

Radweg, selbstständig hinter vorhandenem Graben/Bewuchs trassiert



Hinweise:

- 1) Querneigung gemäß Angaben im Lageplan
- 2) Neigung Trennstreifen zwischen vorhandener Fahrbahn L21 und Radweg an der Fahrbahn:
6% am Fahrbahnhochrand,
8% am Fahrbahntiefend
- 3) bei bindigen Böden $\geq 4,0\%$
- 4) im Bereich von landwirtschaftlichen Hofzufahrten:
20 cm Schottertragschicht
- 5) im Bereich von Zufahrten: hinter Radweg 1,0 m bituminös befestigen und bis zur Grundstücksgrenze 20 cm Schotterrassen einbauen

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

Entwurfsbearbeitung:		Datum	Zeichen
	LINDSCHULTE Ingenieurgesellschaft mbH NINO-Allee 30 • DE 48529 Nordhorn Tel.: +49 59 21 / 88 44 - 0 E-Mail: nordhorn@lindschulte.de Internet: www.lindschulte.de	bearbeitet 15.10.2018 gezeichnet 15.10.2018 geprüft: Nordhorn, 15.10.2018	DAt BHs

Entwurfsaufstellung:	P-Nr.: 414325
Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr - Geschäftsbereich Aurich - Eschener Allee 31 26603 Aurich	nachgeprüft: Aurich, 16.11.2021
	gez. Hoheisel

FESTSTELLUNGSENTWURF

	Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen		Unterlage / Blatt-Nr.: 14.2 / 1
Straße: L 21	von Abs. 10 / Stat. 2,607 bis Abs. 30 / Stat. 3,731	L 821	von Abs. 10 / Stat. 0,013 bis Abs. 10 / Stat. 0,555
Maßstab: 1: 50			

Neubau eines Radweges an der L 21 Holte - Potshausen - Stickhausen

Aufgestellt: Aurich, den 19.11.2021 Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr Geschäftsbereich Aurich	
Im Auftrag: gez. Kilic	