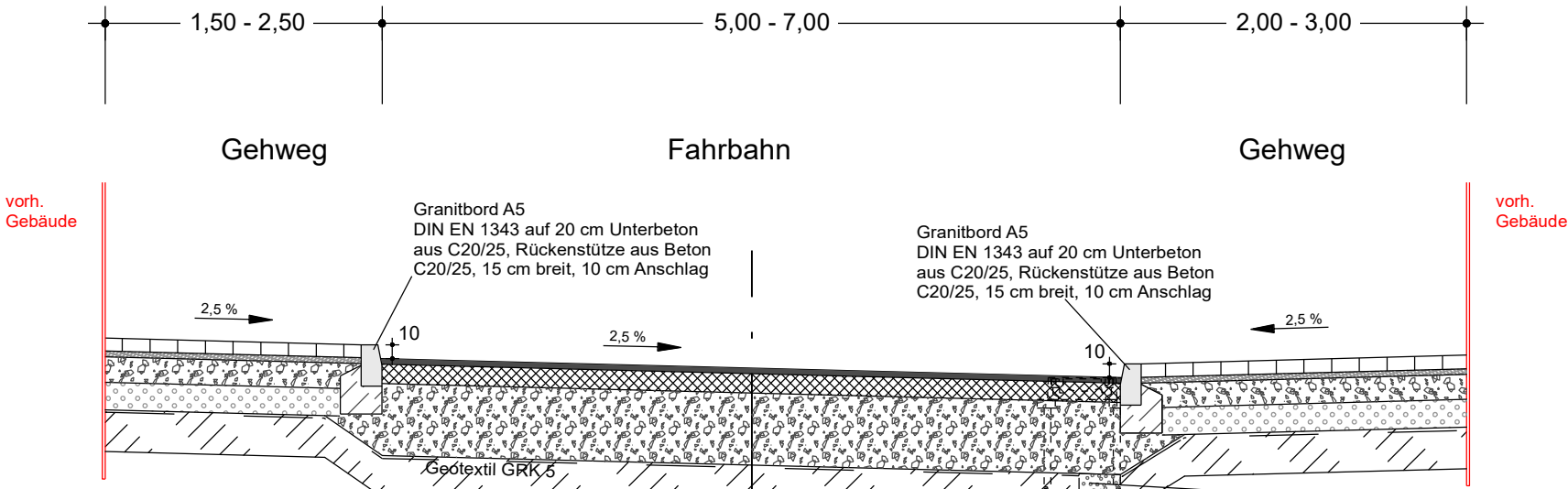
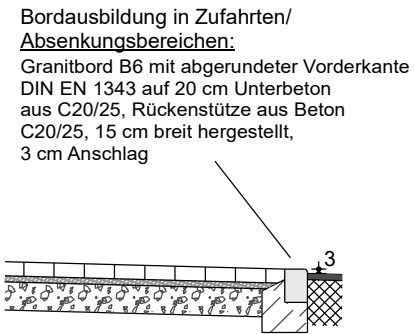


1435_B_Marktplatz Remda, AU-U14-RQ, PLT, Blatt 1, 58cmx29, 7cm, 0, 172m², 06.08.26, JW, CARD/1 9.125

Straßenquerschnitt 1
Sundremdaer Straße
Bau-km 0+000 bis 0+018



Oberbau Gehwege

gemäß RStO 12-24 Tafel 6 Zeile 2

8 cm Betonpflaster (200/100/80 mm), grau
4 cm Bettung Brechsand/Splitt
18 cm Frostschuttschicht 0/45 ($E_{v2} \geq 80$ MPa)
30 cm Gesamtdicke

Unterbau:

20 cm frostunempfindliches Material
mind. 30 cm Bodenaustausch
($E_{v2} \geq 45$ MPa)

*Dicke der Frostschuttschicht
in befahrbaren Bereichen um 20 cm erhöht
($E_{v2} \geq 100$ MPa)

Oberbau Fahrbahn Bk1,0

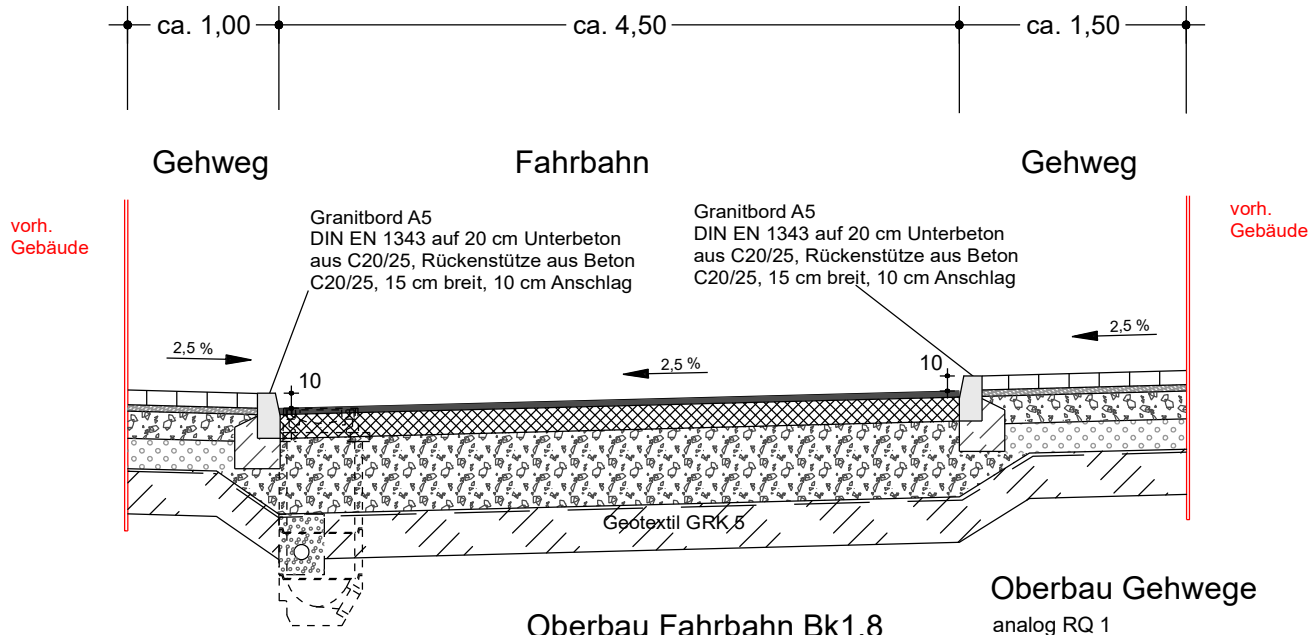
gemäß RStO 12-24 Tafel 1 Zeile 1

4 cm Asphaltdeckschicht
14 cm Asphalttragschicht
52 cm Frostschuttschicht 0/45 ($E_{v2} \geq 120$ MPa)
70 cm Gesamtdicke Oberbau

Unterbau:

mind. 30 cm Bodenaustausch
($E_{v2} \geq 45$ MPa)

Straßenquerschnitt 2
Remdaer Hauptstraße
Bau-km 0+000 bis 0+023



Oberbau Fahrbahn Bk1,8

gemäß RStO 12-24 Tafel 1 Zeile 1

4 cm Asphaltdeckschicht
16 cm Asphalttragschicht
50 cm Frostschuttschicht 0/45 ($E_{v2} \geq 120$ MPa)
70 cm Gesamtdicke Oberbau

Unterbau:

mind. 30 cm Bodenaustausch
($E_{v2} \geq 45$ MPa)

Oberbau Gehwege

analog RQ 1

Die Darstellung der Flurstücksgrenzen erfolgte durch Übernahme von ALK-Karten.
Sie besitzen nur informativen, keinen amtlichen Charakter.

Plangrundlage: Lage- und Höhenplan von 09/2023:
Vermessungsbüro Flach, Weimar
Höhenbezug: DHHN2016 (NHN); Lagebezug: ETRS

E			
D			
C			
B			
A			

ZUGESTIMMT, DER BAUHERR

Ort, Datum

BAUHERR	Stadt Rudolstadt Markt 7 07407 Rudolstadt		
BAUMASSNAHME	Sanierung und Gestaltung des Marktplatzes in Remda		
GESAMTPLANER	SIGMA PLAN® INTERDISZIPLINÄRE BAUPLANUNG WEIMAR GMBH AM KIRSCHBERG 33 99423 WEIMAR TEL.: (03643) 8600-0 FAX: (03643) 860086 MAIL: info@sigmaplan-weimar.de INTERNET: www.sigmaplan.de		
FACHPLANER VERKEHRSANLAGEN	 Uhlig & Wehling GmbH Ingenieuresellschaft Leipziger Straße 27 09648 Mittweida www.uhlig-wehling.de Tel.: 03727 976 230		
PLAN	Ausführungsplanung Straßenquerschnitt Verkehrsanlagen Plan ist nur für die Ausschreibung zu verwenden		
BEARBEITER J. Werner	PROJEKTLEITER I. Lier	MASZSTAB 1 : 50	PROJEKT-NR. 1750
ZEICHNER J. Werner	GESCHÄFTSFÜHRER A. Appelt	DATUM 22.07.2026	PLAN-NR. 14.1