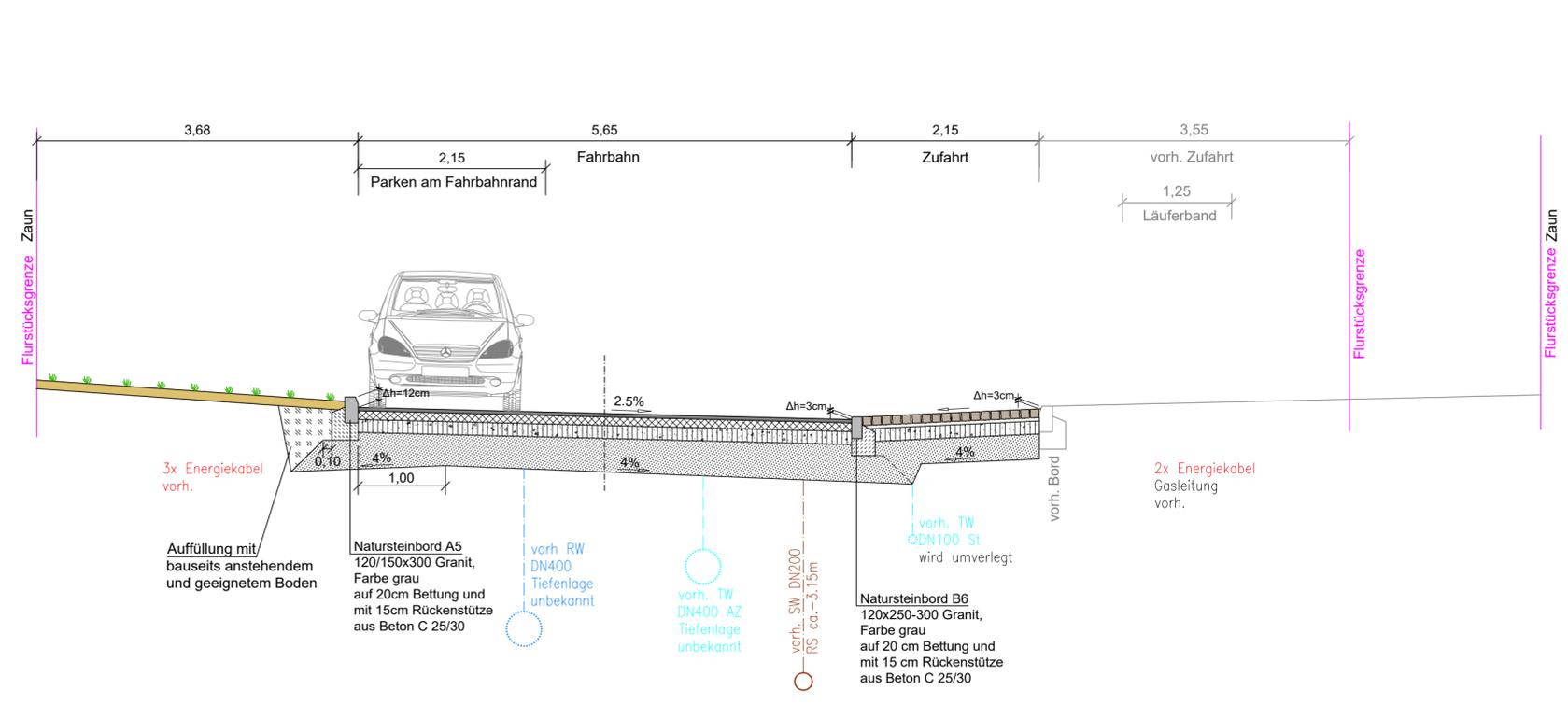
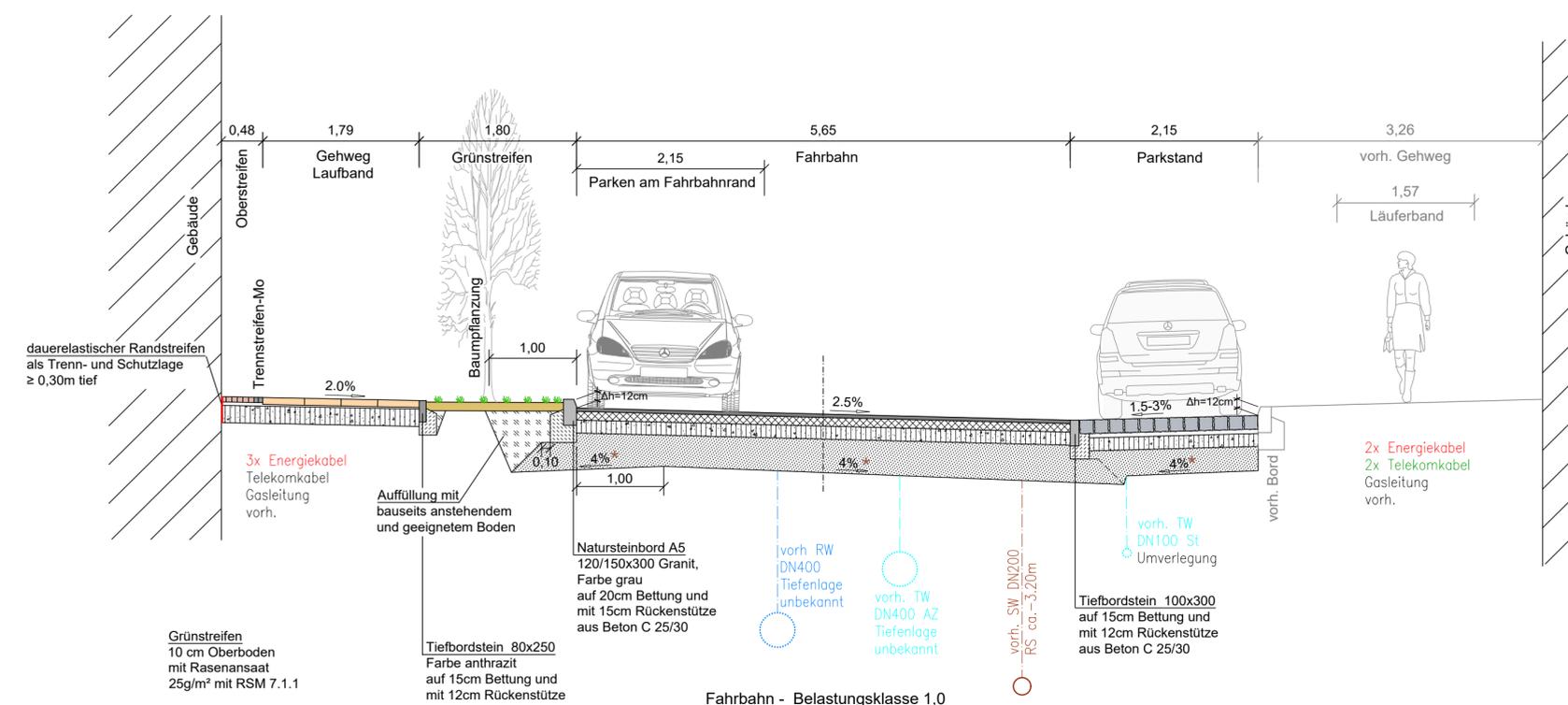


Regelquerschnitt A-A



Regelquerschnitt B-B



Grünstreifen
10 cm Oberboden mit Rasensaat 25g/m² mit RSM 7.1.1

Fahrbahn - Belastungsklasse 1,0
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 3
4 cm Asphaltdeckschicht, AC 11 DS, NTA mit Aufheller
10 cm Asphalttragschicht, AC 22 TS, NTA
15 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, E_{v2} ≥ 150MPa
≥36 cm Frostschuttschicht aus Naturstein, 0/45mm, E_{v2} ≥ 120MPa
≥65 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, E_{v2} ≥ 45MPa

Zufahrt - Belastungsklasse 0,3
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 5
10 cm Naturstein-Kleinpflaster
4 cm Bettung aus Brechsand-Splitt 0/5mm
15 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, E_{v2} ≥ 120MPa
≥28 cm Frostschuttschicht aus Naturstein, 0/45mm, E_{v2} ≥ 100MPa
≥57 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, E_{v2} ≥ 45MPa

Boden-Frostempfindlichkeitsklasse F3
* entsprechend örtlichen Verhältnissen
4% Quergefälle auf Erdplanum im Bereich von bindigen Böden

Grünstreifen
10 cm Oberboden mit Rasensaat 25g/m² mit RSM 7.1.1

Trennstreifen-Mo
Mosaikpflaster 2-reihig, Farbe anthrazit, Fugen mit 2 Komponentenmörtel verschließen

Gehweg
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2
8 cm Betonplatten mit Bischofsmützen 300/300/80, Farbe grau
2 cm Bettung aus Kalkmörtel
20 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, E_{v2} ≥ 100MPa
30 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, E_{v2} ≥ 45MPa

Oberstreifen
Oberbau gem. RStO 12, Tafel 6, Zeile 1
6 cm Naturstein-Mosaikpflaster, Farbe grau (Fugen mit 2 Komponentenmörtel verschließen)
4 cm Bettung aus Brechsand-Splitt 0/5mm
20 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, E_{v2} ≥ 100MPa
30 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, E_{v2} ≥ 45MPa

Fahrbahn - Belastungsklasse 1,0
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 3
4 cm Asphaltdeckschicht, AC 11 DS, NTA mit Aufheller
10 cm Asphalttragschicht, AC 22 TS, NTA
15 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, E_{v2} ≥ 150MPa
≥36 cm Frostschuttschicht aus Naturstein, 0/45mm, E_{v2} ≥ 120MPa
≥65 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, E_{v2} ≥ 45MPa

Parkstand - Belastungsklasse 0,3
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 5
16 cm Naturstein-Großpflaster
5 cm Bettung aus Brechsand-Splitt 0/5mm
15 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, E_{v2} ≥ 120MPa
≥28 cm Frostschuttschicht aus Naturstein, 0/45mm, E_{v2} ≥ 100MPa
≥64 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, E_{v2} ≥ 45MPa

Boden-Frostempfindlichkeitsklasse F3
* entsprechend örtlichen Verhältnissen
4% Quergefälle auf Erdplanum im Bereich von bindigen Böden

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name	Zeichen

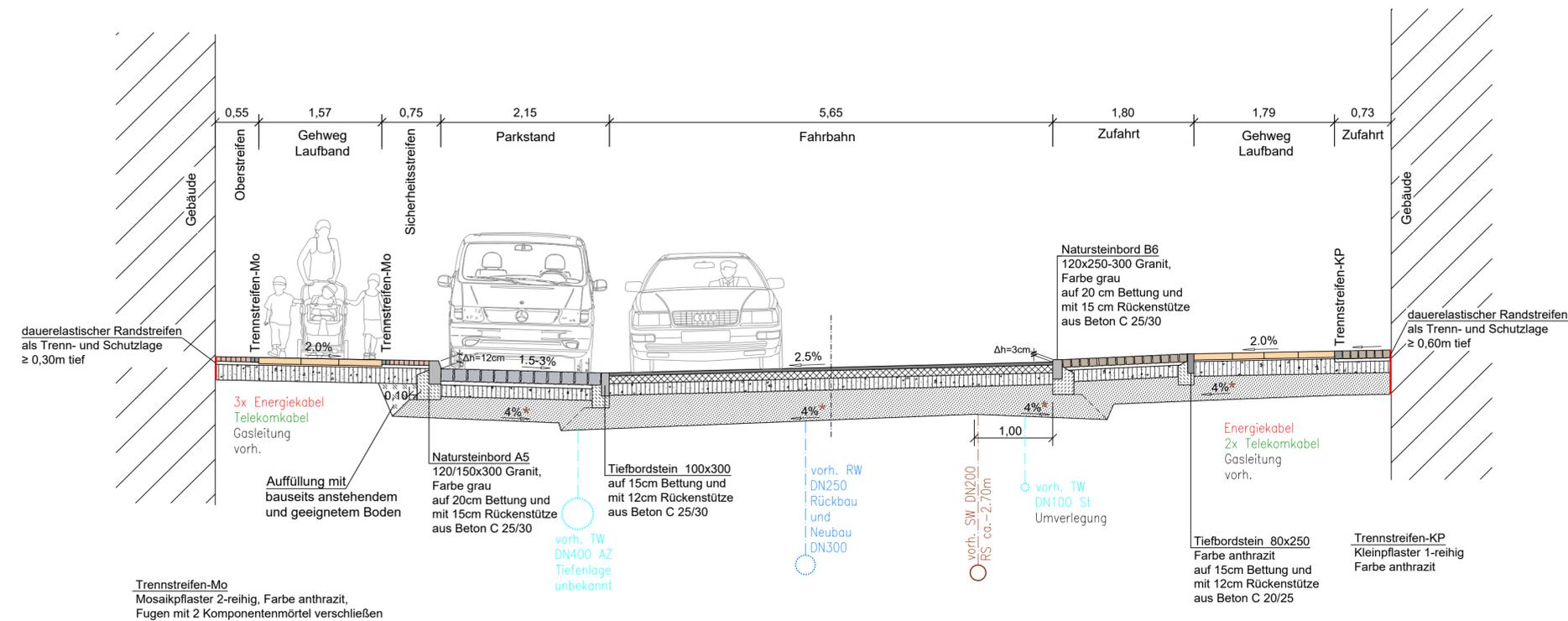
Bestandsvermessung:	INGENIEURBÜRO NOFFKE+BERTEIT Berliner Straße 64A, 16540 Hohen Neuendorf Tel. 03303/53310	Lagebezug ETRS 89
		Höhenbezug DHHN 2016
		Gemarkung Eberswalde
		Datum März 2023, Jan. 2025

Planung:	Floer-Planungsgesellschaft mbH Altenhofer Straße 15a 05227 Eberswalde Tel. 0330/3504-0 Fax 0330/3504-345 www.floer.de E-Mail: info@floer.de	INGENIEURBÜRO Börjes GmbH & Co KG Lahnstraße 17-19 8535 Oberlungwitz Tel. 033 01/59 90-0	Projekt-Nr.: 623.027
bearbeitet	Januar 2025	Name A.Callies	Zeichen
gezeichnet	Januar 2025	I.Schimmack	
geprüft	Januar 2025	G.Mecke	

Auftraggeber:	Stadt Eberswalde Breite Straße 41-44 16225 Eberswalde	Unterlage: 14 Blatt Nr.: 1 Reg. Nr.:
		Datum
		Zeichen

Vorhaben:	Ausbau der Kantstraße Entwurfsplanung	geprüft	
		Regelquerschnitte A-A und B-B	
		Maßstab 1 : 50	

Regelquerschnitt C-C



Gehweg
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2
8 cm Betonplatten mit Bischofsmützen 300/300/80, Farbe grau
2 cm Bettung aus Kalkmörtel
20 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, $E_{V2} \geq 100\text{MPa}$
30 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, $E_{V2} \geq 45\text{MPa}$

Sicherheits-/Oberstreifen
Oberbau gem. RStO 12, Tafel 6, Zeile 1
6 cm Naturstein-Mosaikpflaster, Farbe grau (Fugen mit 2 Komponentenmörtel verschließen)
4 cm Bettung aus Brechsand-Splitt 0/5mm
20 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, $E_{V2} \geq 100\text{MPa}$
30 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, $E_{V2} \geq 45\text{MPa}$

Fahrbahn - Belastungsklasse 1,0
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 3
4 cm Asphaltdeckschicht, AC 11 DS, NTA
10 cm Asphalttragschicht, AC 22 TS, NTA
15 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, $E_{V2} \geq 150\text{MPa}$
≥36 cm Frostschuttschicht aus Naturstein, 0/45mm, $E_{V2} \geq 120\text{MPa}$
≥65 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, $E_{V2} \geq 45\text{MPa}$

PKW-Parkstand - Belastungsklasse 0,3
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 5
16 cm Naturstein-Großpflaster
5 cm Bettung aus Brechsand-Splitt 0/5mm
15 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, $E_{V2} \geq 120\text{MPa}$
≥28 cm Frostschuttschicht aus Naturstein, 0/45mm, $E_{V2} \geq 100\text{MPa}$
≥64 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, $E_{V2} \geq 45\text{MPa}$

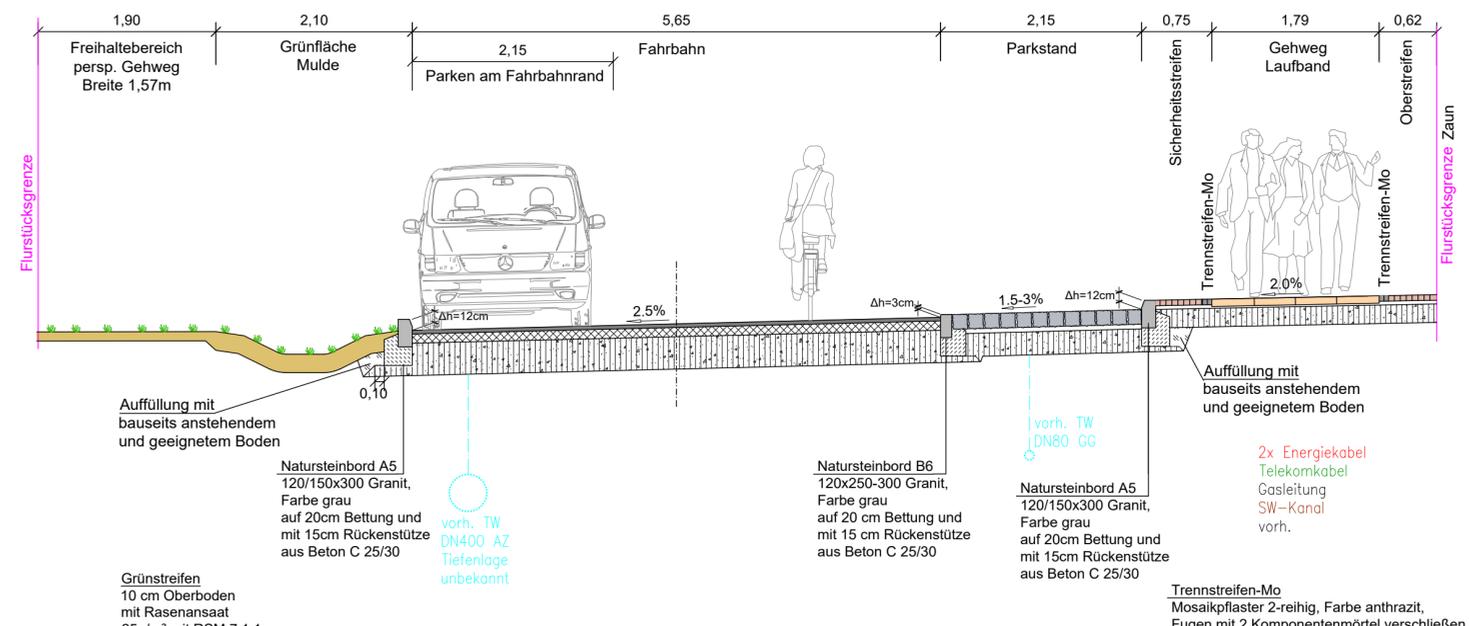
Zufahrt - Belastungsklasse 0,3
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 5
10 cm Naturstein-Kleinpflaster
4 cm Bettung aus Brechsand-Splitt 0/5mm
15 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, $E_{V2} \geq 120\text{MPa}$
≥28 cm Frostschuttschicht aus Naturstein, 0/45mm, $E_{V2} \geq 100\text{MPa}$
≥57 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, $E_{V2} \geq 45\text{MPa}$

Gehweg im Bereich einer Zufahrt - Belastungsklasse 0,3
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 5
8 cm Betonplatten mit Bischofsmützen 300/300/80, Farbe grau
2 cm Bettung aus Kalkmörtel
20 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, $E_{V2} \geq 120\text{MPa}$
≥27 cm Frostschuttschicht aus Naturstein, 0/45mm, $E_{V2} \geq 100\text{MPa}$
≥57 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, $E_{V2} \geq 45\text{MPa}$

Frostempfindlichkeitsklasse F3

* entsprechend örtlichen Verhältnissen
4% Quergefälle auf Erdplanum im Bereich von bindigen Böden

Regelquerschnitt D-D



Grünstreifen
10 cm Oberboden mit Rasenansaat
25g/m² mit RSM 7.1.1

Mulde
20 cm Oberboden mit Rasenansaat
25g/m² mit RSM 7.1.1

Fahrbahn - Belastungsklasse 1,0
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 1, Zeile 5
4 cm Asphaltdeckschicht, AC 11 DS, NTA mit Aufheller
10 cm Asphalttragschicht, AC 22 TS, NTA
35 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, $E_{V2} \geq 150\text{MPa}$
49 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, $E_{V2} \geq 45\text{MPa}$

Parkstand - Belastungsklasse 0,3
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 3, Zeile 5
16 cm Naturstein-Großpflaster
5 cm Bettung aus Brechsand-Splitt 0/5mm
25 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, $E_{V2} \geq 120\text{MPa}$
46 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, $E_{V2} \geq 45\text{MPa}$

Gehweg
Oberbau gem. RStO 12/24, Tafel 6, Zeile 2
8 cm Betonplatten mit Bischofsmützen 300/300/80, Farbe grau
2 cm Bettung aus Kalkmörtel
20 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, $E_{V2} \geq 100\text{MPa}$
30 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, $E_{V2} \geq 45\text{MPa}$

Sicherheits-/Oberstreifen
Oberbau gem. RStO 12, Tafel 6, Zeile 1
6 cm Naturstein-Mosaikpflaster, Farbe grau (Fugen mit 2 Komponentenmörtel verschließen)
4 cm Bettung aus Brechsand-Splitt 0/5mm
20 cm Schottertragschicht aus Naturstein, 0/32mm, $E_{V2} \geq 100\text{MPa}$
30 cm Gesamtaufbau auf Erdplanum, $E_{V2} \geq 45\text{MPa}$

Boden-Frostempfindlichkeitsklasse F1

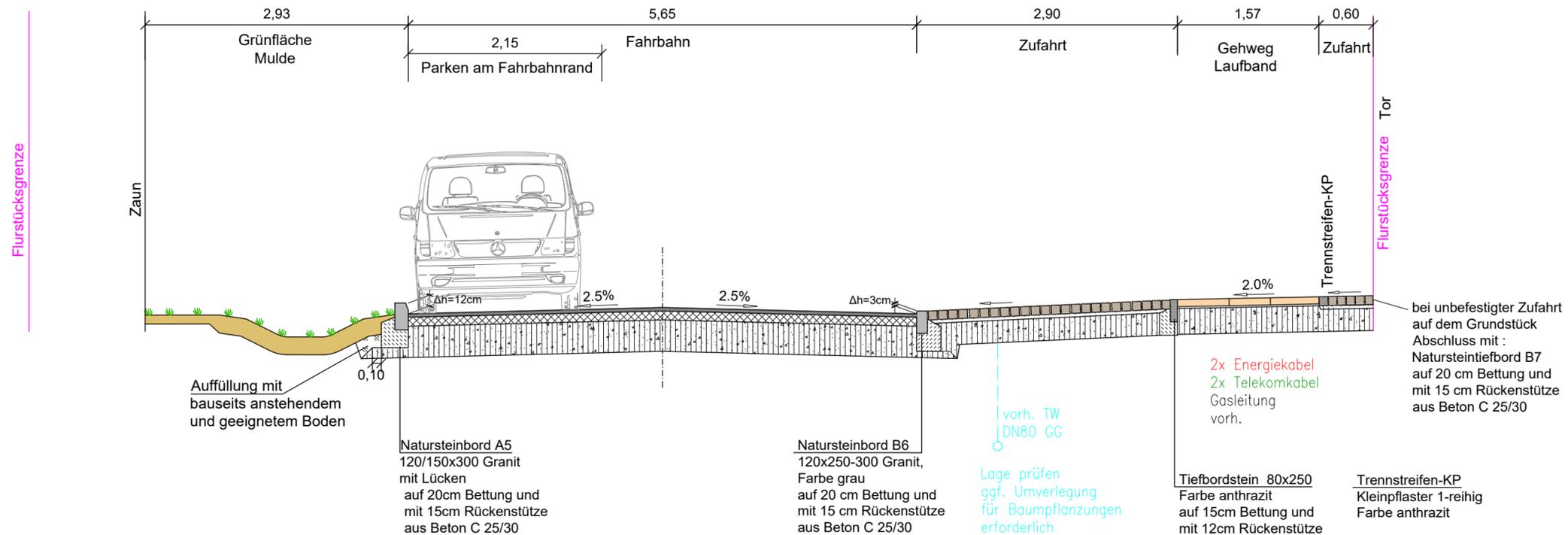
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name	Zeichen

Bestandsvermessung:	INGENIEURBÜRO NOFFKE+BERTEIT Berliner Straße 64A, 16540 Hohen Neuendorf Tel. 03303/53310	Lagebezug: ETRS 89 Höhenbezug: DHHN 2016 Gemarkung: Eberswalde Datum: März 2023
---------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------

Planung:	FPG Flüster Planungsgesellschaft mbH Altenhofer Straße 15a 05227 Eberswalde Tel: 0330/304-0 Fax: 0330/304-345 www.fpg-netz.de E-Mail: info@fpg-netz.de	INGENIEURBÜRO Börjes GmbH & Co.KG Lahnstraße 17-19 8535 Oberling Tel: 0330/59 90-0	Beratende Ingenieure
Projekt-Nr.:	623.027	Datum:	Januar 2025
bearbeitet:	Januar 2025	Name:	A. Callies
gezeichnet:	Januar 2025	Zeichen:	I. Schimack
geprüft:	Januar 2025	Zeichen:	G. Mecke

Auftraggeber:		Stadt Eberswalde Breite Straße 41-44 16225 Eberswalde		Unterlage: 14 Blatt Nr.: 2 Reg. Nr.:
Vorhaben:		Ausbau der Kantstraße Entwurfsplanung		Datum: Zeichen:
geprüft:		Regelquerschnitte C-C und D-D		Maßstab: 1 : 50

Regelquerschnitt E-E



Boden-Frostempfindlichkeitsklasse F1

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name	Zeichen

Bestandsvermessung:	Lagebezug	ETRS 89
	Höhenbezug	DHHN 2016
	Gemarkung	Eberswalde
	Datum	März 2023

Planung: 	Projekt-Nr.:	623.027		
		Datum	Name	Zeichen
	bearbeitet	Januar 2025	A.Callies	
	gezeichnet	Januar 2025	I.Schimmack	
geprüft	Januar 2025	G.Mecke		

Auftraggeber: Stadt Eberswalde Breite Straße 41-44 16225 Eberswalde	Unterlage:	14
	Blatt Nr.:	3
	Reg. Nr.:	
	Datum	Zeichen

Vorhaben: Ausbau der Kantstraße Entwurfsplanung	geprüft		
	Regelquerschnitt E-E Maßstab 1 : 50		

C:\Data\2023\623.027 Kantstraße\lph_3-4 Entwurf.genehm\CAD\2025-01-16_Kantstraße-EP.dwg, EP 14, RC, 21.01.2025 12:04:47