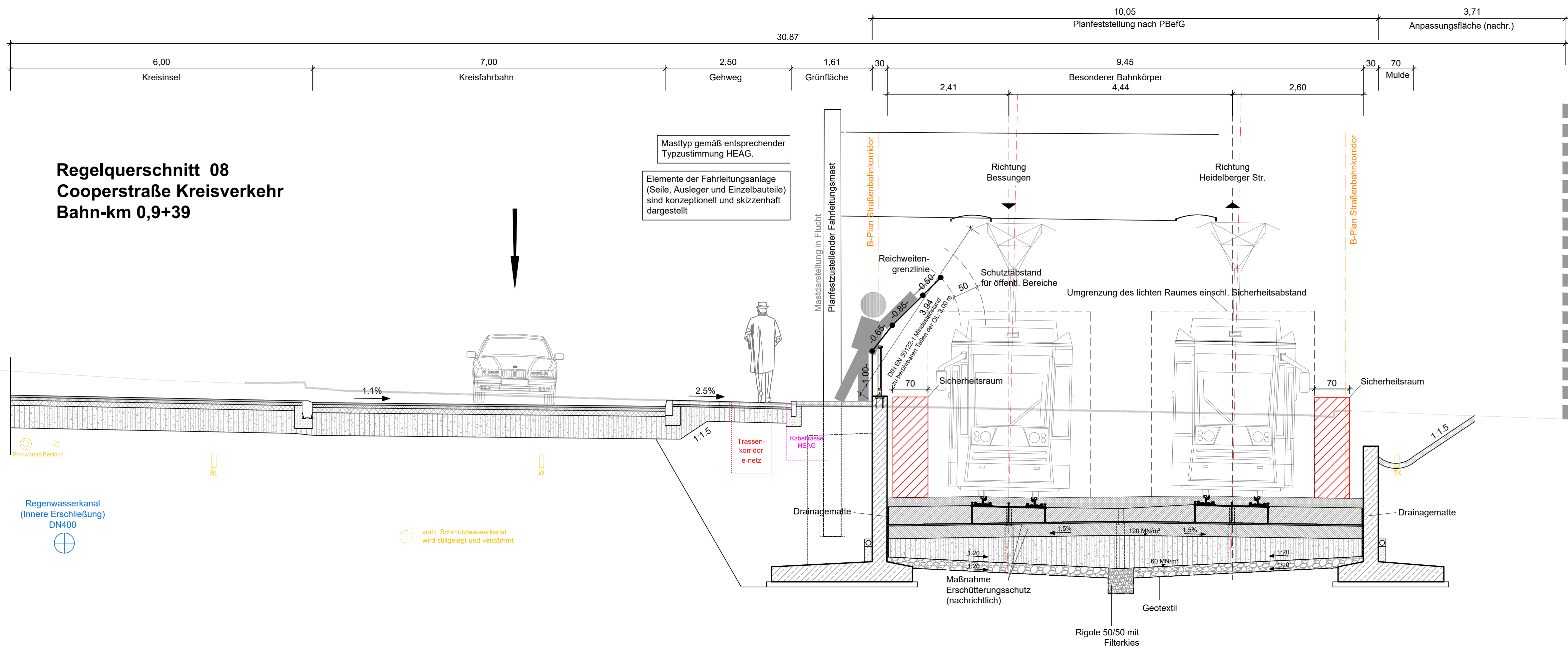


Regelquerschnitt 08
Cooperstraße Kreisverkehr
Bahn-km 0,9+39



Oberbau Gehweg

- 8,0 cm Betonpflasterstein
- 4,0 cm Pflasterbett
- 28,0 cm Schottertragschicht 0/32
- 40,0 cm Gesamtdicke Gehweg

Aufbau gem. RStO 12, Tafel 6, Zeile 1

Oberbau Fahrbahn
Kreisverkehr

- 4,0 cm Asphaltdeckschicht
- 6,0 cm Asphaltbinderschicht
- 10,0 cm Asphalttragschicht
- 45,0 cm Schottertragschicht 0/45
- ≥ 65,0 cm Gesamtdicke Kreisverkehr

Aufbau gem. RStO 12, Tafel 1, Zeile 3, Bk3,2

Oberbau Bahnkörper
Grünleis mit fester Fahrbahn

- ≥ 18,0 cm Vegetationsschicht
- ≥ 25,0 cm Gleistragplatte C30/37/XC3/XD1/XF3/WS und Rillenschiene 60Ri2
- 0,2 cm PE-Folie
- 3,0 cm Elastische Flächenlager
- 25,0 cm Bodenplatte Beton
- ≥ 35,0 cm Schottertragschicht 0/45
- ≥ 106,0 cm Gesamtdicke Bahnkörper
- 20,0 cm Bodenaustausch

Leitungsdarstellung (nachrichtlich):
Abstimmungsergebnis Leitungs koordinierung
Stand 03/25

Lagestatus 100

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen
a	1. Änderung im Verfahren	03/2025	NT



HEAG mobilo GmbH
Straßenbahnnetz
Klappacher Straße 172
64285 Darmstadt

Wissenschaftsstadt
Darmstadt
der Magistrat
Mobilitätsamt



Schüßler-Plan
Ingenieurgesellschaft mbH
Lindleystrasse 11
65114 Frankfurt am Main
Tel. 069 / 96 56 57-0
Fax. 069 / 96 56 57-46

DB Engineering & Consulting GmbH
Region Deutschland Mitte
Hahnstraße 52
65028 Frankfurt am Main

	Datum	Name
bearb.	08/22	Buc
gez.	08/22	Buc
geprüft	08/22	NT

Raum für Registratur/Ordnung

Genehmigungsplanung

Ortslage : Darmstadt	Bezeichnung der Unterlage: Regelquerschnitt 08
Straße : Cooperstraße	Cooperstraße Kreisverkehr
Haltestelle : -	

Projekt-Nr.: 15648	Unterlagen-Nr.: B_6.8a	Maßstab: 1:50
--------------------	------------------------	---------------

Anbindung Ludwigshöviertel

HEAG mobilo GmbH Leitung Abteilung Straßenbahnnetz	HEAG mobilo GmbH Leitung Fachbereich Planung und Bauen	HEAG mobilo GmbH Betriebsleistung BOSTrab
i.V. gez. A. Tschann (Dipl.-Ing. Astrid Tschann)	i.A. gez. M. Klein (Dipl.-Ing. Markus Klein)	i.V. gez. K. Fenchel (Dipl.-Ing. Klaus Fenchel)
Darmstadt, den 13.10.2025	Darmstadt, den 13.10.2025	Darmstadt, den 13.10.2025

Darmstadt, den 13.10.2025
Mobilitäts- und Tiefbauamt

gez. R. Kutschera
Dipl. Ing. R. Kutschera M.Sc.
Abteilungsleitung

gez. G. Edelmann
M. Eng. G. Edelmann
Abteilungsleitung