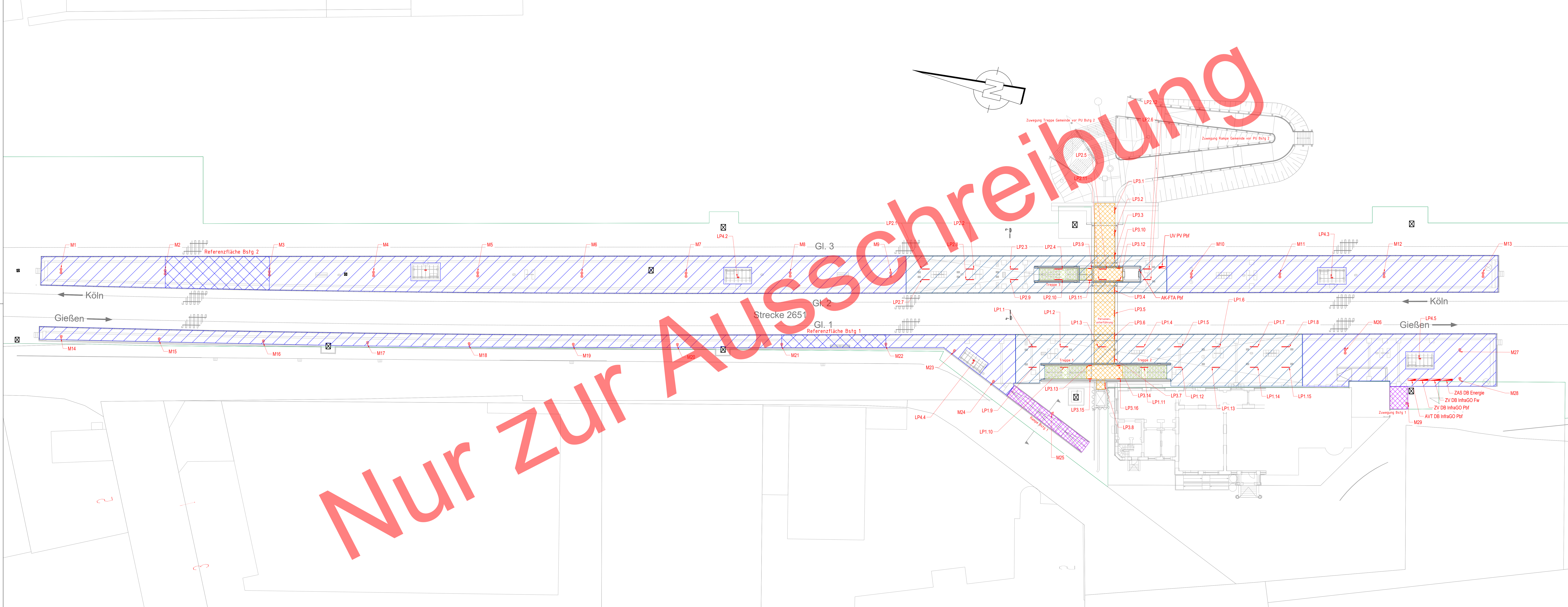
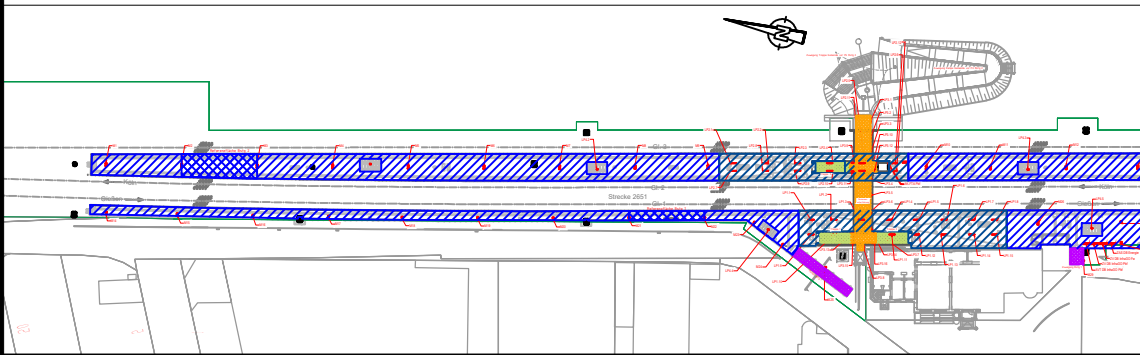




- Legende:**
- Bestand
 - Bahngrenze
 - Planung
 - Rückbau
 - LED-Doppel-Mastleuchte, Lph=6m, 2x21W x 4364lm, SKII
 - LED-Mastleuchte, Lph=6m, 14W x 1546lm, SKII
 - LED-Mastleuchte, Lph=6m, 21W x 2319lm, SKII
 - LED-Mastleuchte, Lph=6m, 27W x 3092lm, SKII
 - LED-Dach-Einbauleuchte, Lph=4,50m, 24W x 4060lm, SKII
 - LED-Eckanbauleuchte 45°, Lph=2,50m, 33,5W x 2990lm, SKII
 - LED-Treppenleuchte 45°, Lph=2,50m, 15,5W x 1419lm, SKII
 - LED-WSH-Leuchte, Lph=2,50m, 4W x 400lm, SKII
 - UV PV
 - AK-FTA
 - ZAS DB Energie
 - ZV DB InfraGo
 - AVT DB InfraGo
 - Fahrkartenautomat
 - Vitrine

Planungsgrenze Beleuchtungsbereich:
RIL 813.0502 (Stand 09/2023)

- Oberirdische PVA, Barrierfreier Ausbau, nicht überdachte Bahnsteige (Abschnitt 1.2, geringes Reisendenaufkommen):
 $E_{av} = 10 \text{ lx}$; $U_0 = 0,25$; $U_0 \geq 0,5 \times U_{00}$
- Oberirdische PVA, Barrierfreier Ausbau, überdachte Bahnsteige (Abschnitt 2.1, geringes Reisendenaufkommen):
 $E_{av} = 50 \text{ lx}$; $U_0 = 0,40$; $U_0 \geq 0,5 \times U_{00}$
- Gehwege und/oder Rampen als Zugänge zu den Bahnsteigen lt. Abschnitt 3.1.2:
 $E_{av} = 5 \text{ bis } 20 \text{ lx}$; $U_0 = 0,30$
- Treppen als Zugang zu den Bahnsteigen lt. Abschnitt 3.2.1:
 $E_{av} = 20 \text{ lx}$; $U_0 = 0,40$
- Personeunterführung zu den Bahnsteigen lt. Abschnitt 7.1.2:
 $E_{av} = 50 \text{ lx}$; $U_0 = 0,30$

Bauherr: DB InfraGO AG Bahnhofmanagement Gießen Bahnhofstraße 102 35390 Gießen		Bauherrverteilung / Projektierung: DB InfraGO AG Verkehrsbauwesen Mitte 1.3 Verkehrsprojekte Mitte 1.3 60326 Frankfurt am Main		
Bauzeichner/Prüfer gemäß VV BAU bzw. Planprüfer gemäß VV BAU-STE		Eisenbahn-Bundesamt (EBA)		
Projekt: Bf Herborn - Barriererefreier Ausbau und Modernisierung der Verkehrsstation Anlage 8.4.2				
Übersicht: 				
Planungsphase Ausführungsplanung 50Hz	Strecke Köln - Gießen	Maßstab 1 : 200		
Planbezeichnung/Planinhalt Beleuchtungsplanung	Strecken-Nr. 2651	Bahnstufen-Nr. 2701		
Planart SVP PM-Equipment	Draufsicht Stations-km	Koordinatensystem 130.800		
Plannummer T4_404000_B14-000_PUP_B-FR_001_...	Höhenystem			
Plansteller  Lukas Reif 14.09.2026 Name (Drucktext) Datum	Bauvertragsbeauftragter (BVB) gemäß VV BAU / VV BAU-STE: Fragende der Ausführendenleistungen gemäß Vertragsbestimmungen von: DB InfraGO Name (Drucktext) Datum Unterschrift			
Projektleiter/Verantwortlicher als Vertreter der Eisenbahnen des Bundes (EiB): Name (Drucktext) Datum Unterschrift	Plansteller (Gleichstellung): Plan genehmigt mit Projekt-Nr. des Bauvertragsbeauftragten von: DB InfraGO Name (Drucktext) Datum Unterschrift			
Die Übereinstimmung mit der Bauausführung wird bestätigt: Bauüberwacher Bau (BÜB) gemäß VV BAU/VV BAU-STE				
Auftraggeber Bau: Name (Drucktext) Datum Unterschrift	Bauüberwacher Bau (BÜB) gemäß VV BAU/VV BAU-STE: Name (Drucktext) Datum Unterschrift			
Die Übernahme der handverzeichneten Eintragungen in die CAD-Grundlage wird bestätigt:				
Auftragnehmer Bau: Name (Drucktext) Datum Unterschrift	Beauftragung CAD: Datum Name(Drucktext) gez. 09/2026 L. Reif			
gepr. Name (Drucktext) Datum Unterschrift				